

ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН
ЈКП „ВОДОВОД МИОНИЦА“ – МИОНИЦА
ЗА ПЕРИОД ЈАНУАР - ДЕЦЕМБАР 2023.
ПРВО УСАГЛАШАВАЊЕ СА БУЏЕТОМ ОПШТИНЕ
УКУПНИ ПРИХОДИ

Р.БР	ВРСТА ПРИХОДА ИЛИ УСЛУГЕ	ПЛАН 2022.	ПРОЦЕНА 2022.	ПЛАН 2023.	Позиције на које се односе измене	Укупно после измена
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
15.	ПРИХОД ВОДА	63.840.000	63.458.358	76.150.030		
15а.	ПРИХОДИ ОД НАКНАДЕ	8.200.000	8.273.863	8.200.000		
16.	КАНАЛИЗАЦИЈА	1.449.500	1.349.285	1.619.142		
1.	УПРАВЉАЊЕ КОМУНАЛНИМ ОТПАДОМ	19.800.000	24.482.406	29.378.887	1.200.000	30.578.887
2.	ОДРЖАВАЊЕ ЧИСТОЋЕ ЈАВНИХ И ЗЕЛЕНИХ ПОВРШИНА	9.000.000	9.000.000	9.000.000		
3.	ОДРЖАВАЊЕ ЧИСТОЋЕ ЈАВНИХ И ЗЕЛЕНИХ ПОВРШИНА БАЊА ВРУЈЦИ	4.000.000	3.167.946	4.000.000		
4.	ПРОИЗВОДЊА И ДИСТРИБУЦИЈА ТОПЛОТНЕ ЕНЕРГИЈЕ	20.800.000	18.206.627	18.500.000		
5.	ПИЈАЦЕ					
5а.	ЗЕЛЕНА ПИЈАЦА	700.000	882.812	1.059.374		
5б.	СТОЧНА ПИЈАЦА					
6.	ГРОБЉЕ	1.000.000	1.049.182	1.154.100		
7.	СЕОСКА ГРОБЉА					
8.	ЗАКУП	1.300.000	1.084.246	1.192.610		
8а.	ПАРКИНГ	1.500.000	1.392.428	1.670.913		
9	ОДРЖАВАЊЕ ПУТЕВА					
9а	ЗИМСКО	3.000.000	2.116.000	3.000.000		
9б	ЛЕТЊЕ	11.500.000	11.500.000	12.000.000		
9.с	ПРИХОДИ ОД ИЗГРАДЊЕ	2.000.000				
10.	ОСТАЛЕ УСЛУГЕ-НЕЛ.ДЕПОН					
11.	ПРИХОДИ ОД СУБВЕНЦИЈА И ДОТАЦИЈА	8.000.000	8.000.000	8.000.000	5.000.000	13.000.000
12.	УГОВОРИ	4.500.000	4.360.325	4.500.000		
13.	ОСТАЛЕ УСЛУГЕ-	2.776.500	1.050.100	2.200.000		
14.	ПРЕВОЗ ДЕЦЕ И ПУТНИКА	12.000.000	9.793.285	12.000.000		
15.	ЧИШЋЕЊЕ АМБРОЗИЈЕ					
16.	УКЛАЊАЊЕ ДИВЉИХ ДЕПОНИЈА	400.000	400.000			
17.	ЧИШЋЕЊЕ КАНАЛА И КРИТА ВОД.ДРУГОГ РЕДА ОД ОТПАДА НА ТЕР.ОПШТИНЕ	200.000				
18.	РЕКОНСТРУКЦИЈА ВОД.МРЕЖЕ СА ЗАМЕНОМ АЗБЕСТНИХ ЦЕВИ					
19.	ЧИШЋЕЊЕ КАНАЛА И КОРИТА ВОД.ТРЕЋЕГ РЕДА ЗА ПРИХВАТ АТМ.ВОДА	200.000				
20.	ПРИХОДИ ОД САН.ПОСЛ.СУШЕ		831.849			
21.	ПРИХОДИ ОД КАМАТА	1.000.000	1.450.200	1.500.000		
	Укупно	177.166.000	171.848.912	195.125.056	6.200.000	201.325.056

Процена прихода у односу на планиране приходе, мања је за четири и по милиона динара, и односи се на следеће приходе код којих је дошло до одступања:

- Код прихода од воде план је остварен скоро 100%, значајно већи приходи су код управљања комуналним отпадом, за више од четири милиона.
- Приходи који су мањи од плана су:
- одржавања чистоће јавних површина у Врујцима,
- дистрибуције топлотне енергије
- зимског одржавања путева
- превоза деце и путника
- били планирани приходи од изградње али они нису извршени

Приходи за 2023.годину, су планирани са повећањем цена, производа и услуга за 20%,зато што су поскупели: материјал за одржавање цевовода, гориво, електрична енергија и цена рада. Физички обим производње планиран је на нивоу 2022.године, зато што је по процени мањи, по основу физичког обима нема повећања прихода.

Поверени послови од оснивача, су планирани буџетом општине и они се не мењају, и код њих су повећани приходи само на летњем одржавању путева за 500.000,00 динара, остали су на истом нивоу као и 2022.године.

Код првог усаглашавања са Буџетом Општине, планирано је повећање прихода, код управљања комуналним отпадом за око 1.200.000 динара, зато што је у току провера, површина обухваћених овом услугом, тако да ће са повећањем квадратуре бити повећан и приход, од ове делатности.

Такпђе су планиране субвенције, повећане за 5.000.000 динара, за доградњу цевовода

УКУПНИ ТРОШКОВИ

РЕД БРОЈ	ВРСТА ТРОШКА ИЛИ УСЛУГЕ	ПЛАН ЗА 2022.	ПРОЦЕНА 2022.	ПЛАН 2023.	Позиције на које се односе измене	Укупно после измена
1.	2.	3.	4	5	4/3	5/4
1.	ТРОШКОВИ МАТЕРИЈАЛА	55.300.000	52.380.873	57.900.000	4.500.000	62.400.000
2.	ТРОШКОВИ ЗАРАДА И НАКНАДА	91.976.836	90.177.681	103.070.387		
3.	ТРОШКОВИ ПРОИЗВОДНИХ УСЛУГА	10.700.000	12.479.565	13.800.000		
4	АМОРТИЗАЦИЈА	9.000.000	9.000.000	9.500.000		
5.	НЕМАТЕРИЈАЛНИ ТРОШКОВИ	8.610.000	9.962.229	8.800.000	1.700.000	10.500.000
6.	ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ	600.000	694.927	1.200.000		
7.	НЕПОСЛ.ВАН. РАСХОДИ	580.000	782.872	800.000		
	УКУПНО	176.766.8366	175.478.347	195.070.387	6.200.000	201.270.387

ТРОШКОВИ МАТЕРИЈАЛА	ПЛАН ЗА 2022.	ПРОЦЕНА 2022.	ПЛАН 2023.	Позиције на које се односе измене	Укупно после измена
МАТЕРИЈАЛ ЗА ОДРЖАВАЊЕ	13.000.000	10.530.982	12.000.000	4.500.000	16.500.000
КАНЦЕЛАРИЈСКИ МАТЕРИЈАЛ	600.000	661.050	700.000		
МАЗУТ НСГС					
УГАЉ СУВИ	600.000	550.148	700.000		
ГОРИВО И МАЗИВО СЕЧКА ЗА ОГРЕВ	18.000.000	15.977.542	17.500.000		
	11.800.000	12.663.655	14.000.000		
ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА	11.500.000	11.997.516			
СВЕГА:	55.300.000	52.380.873	57.900.000	4.500.000	62.400.000

I. ТРОШКОВИ ЗАРАДА И НАКНАДА	ПЛАН ЗА 2022.	ПРОЦЕНА 2022.	ПЛАН 2023.	Позиције на које се односе измене	укупно после измена ^{152.}
БРУТО ЗАРАДЕ – РЕДОВАН РАД	68.920.130	68.617.755	77.538.000		
ДОПРИНОСИ НА ТЕРЕТ ПРЕДУЗЕЋА	11.475.206	11.081.767	12.522.387		
БРУТО ЗАРАДЕ – ПРИВРЕМЕНИ И ПОВРЕМЕНИ ПОСЛОВИ	1.000.000	634.209	1.000.000		
УГОВОР О ДЕЛУ	500.000		500.000		
ТРОШКОВИ ВЕШТАЧЕЊА	100.000		100.000		
ТРОШКОВИ НАКНАДА ЧЛАНОВИМА НАДЗОРНОГ ОДБОРА	650.000	931.152	930.000		
ДНЕВНИЦЕ	65.000	65.687	80.000		
ПОМОЋ У СЛУЧАЈУ СМРТИ И БОЛЕСТИ	500.000	120.000	300.000		
НАКНАД ТРОШКОВА ЗАПОСЛЕНИМА ЗА ПРЕВОЗ	4.000.000	3.224.040	3.600.000		
ТРОШКОВИ ДОПР. ЗА П.П ПОСЛ. СОЦИЈАЛНИ ПРОГРАМ	166.500	430.489	200.000		
ДАВАЊА ПОВОДОМ 8. МАРТА					
ОТПРЕМНИНА ЗА ОДЛАЗАК У ПЕНЗИЈУ	600.000	626.171	1.000.000		
ЈУБИЛАРНА НАГРАДА	1.000.000	200.000	1.000.000		
ТРОШКОВИ НАК.ДОПУНСКИ РАД		1.296.203	1.300.000		
СОЛИДАРНА ПОМОЋ	3.000.000	2.950.208	3.000.000		
СВЕГА	91.976.836	90.177.681	103.070.387		

III. ТРОШКОВИ ПРОИЗВОДНИХ УСЛУГА	ПЛАН ЗА 2022.	ПРОЦЕНА 2022.	ПЛАН 2023.	Позиције на које се односе измене	Укупно после измена
ЗАКУП ДЕПОНИЈЕ	1.600.000	1.693.434	2.000.000		
ТРОШКОВИ ПРОИЗВОДНИХ УСЛУГА	1.800.000	1.119.656	1.500.000		
ЗАКУП ПОСЛОВНОГ ПРОСТОРА					
ТРОШКОВИ ПРЕВОЗА	500.000	345.000	500.000		
ПТТ УСЛУГЕ	1.200.000	1.453.667	1.500.000		
ОДРЖАВАЊЕ ОСН.СРЕДСТАВА					
АУТОМЕХАНИЧАРСКЕ УСЛУГЕ	1.000.000	1.967.400	1.500.000		
АУТОЕЛЕКТРИЧАРСКЕ УСЛУГЕ	1.000.000	1.821.650	1.300.000		
СЕРВИСНЕ УСЛ.ХИДР.ПНЕУМАТИКА	400.000	363.200	400.000		
ЕЛЕКТРИЧАРСКЕ АУТОМАТИКА	300.000	178.304	300.000		
УСЛУГЕ ФАРБАЊА	50.000	0	50.000		
ТРОШКОВИ ОБРАДЕ И ДОРАДЕ МАТЕРИЈАЛА	100.000	25.800	50.000		
ТРОШКОВИ КОМУНАЛНИХ УСЛУГА	1.000.000	3.018.193	4.000.000		
ТРОШКОВИ ОГЛАСА	50.000	0	50.000		
ТРОШКОВИ ЗАШТИТЕ НА РАДУ	100.000	150.180	150.000		
ТРОШКОВИ ПРОИЗВОДНИХ УСЛУГА – ЕЛЕКТРО РАДОВИ		0			
ТРОШКОВИ ОСТАЛИХ ПРОИЗВОДНИХ УСЛУГА И БАЖДАРЕЊЕ ВОДОМЕРА	600.000	343.091	500.000		
ПОПРАВКА И ОДРЖАВАЊЕ ПУТЕВА					
ИНВЕСТИЦИОНО ОДРЖАВАЊЕ					
УКУПНО	10.700.000	12.479.565	13.800.000		

ТРОШКОВИ АМОРТИЗАЦИЈЕ	ПЛАН ЗА 2022.	ПРОЦЕНА 2022.	ПЛАН 2023.	Позиције на које се односе измене	Укупно после измена
ТРОШКОВИ АМОРТИЗАЦИЈЕ	9.000.000	9.000.000	9.500.000		
IV. НЕМАТЕРИЈАЛНИ ТРОШКОВИ	ПЛАН ЗА 2021	ПРОЦЕНА 2021.	ПЛАН 2022.	Позиције на које се односе измене	Укупно после измена
АДВОКАТСКЕ УСЛУГЕ	100.000	290.000	300.000		
ТРОШКОВИ ЗАШТИТЕ ЗДРАВЉА НА РАДУ	30.000	25.000	50.000		
ТРОШАК СТРУЧНОГ ОБРАЗОВАЊА ЗАПОСЛЕНИХ	100.000	97.814	100.000	650.000	750.000
УСЛУГЕ ЗА ПОСТ. ПРОГРАМА ЗА РАЧУНАРЕ	350.000	550.870	500.000		
ОСТАЛЕ НЕПРОИЗВОДНЕ УСЛУГЕ	1.600.000	884.955	800.000	300.000	1.100.000
ТРОШКОВИ РЕПРЕЗЕНТАЦИЈЕ	500.000	551.545	500.000	250.000	750.000
ТРОШКОВИ ПРЕМИЈЕ ОСИГУРАЊА	600.000	554.065	600.000		
УСЛУГЕРЕВИЗИЈЕ ФИН.ИЗВЕШТАЈА	200.000	170.000	200.000		
ТРОШКОВИ ПЛАТНОГ ПРОМЕТА	400.000	376.240	450.000		
ТРОШКОВИ ЧЛАНАРИНА	50.000	47.940	50.000		
ТРОШКОВИ БАНКАРСКИХ УСЛУГА	80.000	129.254	150.000		
ТАКСЕ СУДСКЕ, АДМИНИСТРАТИВНЕ И ДР.	800.000	793.264	1.000.000		
ТРОШКОВИ КАСКО ОСИГУРАЊА		240.000	300.000		
ОСТАЛИ НЕМАТЕРИЈАЛНИ ТРОШКОВИ	800.000	669.503	800.000		
ТРОШКОВИ СНИМАЊА И ПРОЈЕКТОВАЊА	2.000.000	3.688.579	2.000.000	500.000	2.500.000
ЗДРАВСТВЕНЕ УСЛУГЕ – ПРЕГЛЕД ВОДЕ	1.000.000	893.200	1.000.000		
УКУПНО:					
ИНВЕСТИЦИОНО ОДРЖАВАЊЕ-НАБАВКА					
СВЕГА	8.610.000	9.962.229	8.800.000	1.700.000	10.500.000
V. ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ	ПЛАН ЗА 2022	ПРОЦЕНА 2022.	ПЛАН 2023		
КАМАТЕ НА КРЕДИТЕ	600.000	473.221	1.000.000		
КАМАТЕ ОСТАЛИМ ФИН. ОБАВЕЗАМА					
КАМАТА НА ОСТАЛЕ НЕПЛАЋЕНЕ ПРИХОДЕ		221.706	200.000		
СВЕГА	600.000	694.927	1.200.000		
VI. НЕПОСЛОВНИ И ВАНРЕДНИ РАСХОДИ	ПЛАН ЗА 2021.	ПРОЦЕНА 2021.	ПЛАН 2022.	Позиције на које се односе измене	Укупно после измена
НАКНАДА ШТЕТЕ	80.000				
ВАНРЕДНИ РАСХОДИ	500.000	782.872	800.000		
СПОНЗОРСТВО					
СВЕГА	580.000	782.872	800.000		

Процена трошкова, у односу на план мања је само за милион динара, али има одступања:

- Мањи трошкови од планираних су код материјала, горива и ел.енергије, с тим што није извршен попис материјала велике су залихе.
- Мањи трошкови су и код зарада и накнада, планирали смо јубиларне награде, али нисмо до сада ни једну исплатили, такође су више планирани путни трошкови (превоз радника с посла и на посао).

- Већи су трошкови код производних услуга и то се односи на преузимање воде од Ваљевског водовода, (Ваљевски водовод фактурише воду по цени за привреду, а ми фактуришемо грађанима за знатно мању цену. Знатно већи трошкови од планираних су код одржавања основних средстава, нарочито теретних возила.
- Нематеријални трошкови су већи, због трошкова снимања и пројектовања.

Када се упореде приходи и расходи, расходи су већи за 3.629.435,00 динара, да и у 2023 години не би пословали са губитком, планирали смо повећање цена производа и услуга.

Трошкови планирани за 2023.годину су мањи од очекиваних, због недостатка прихода, њихово повећање је у просеку 10%, а то никако није довољно у односу на раст цена енергената, и материјала с обзиром у каквом стању нам је водоводна мрежа, возни парк, старосна структура радника и друго.

Планирали смо да пословање за 2023.годину буде без губитка.

Што се тиче трошкова код Првог усаглашавања са Буџетом Општине, повећани су трошкови код трошкова материјала за доградњу цевовода и то 4.500.000 динара, и 500.000 динара за услуге снимања и пројектовања.

Повећани су трошкови код струћног усавршавања 650.000 динара, за 250.000 трошкови репрезентације,

И остале непроизводне услуге, за 300.000 динара, које де односе на оглашавање, што укупно износи 1.200.000 динара, и биће покривени из прихода, од повећања управљања комуналним отпадом од 1.200.000 динара.

УКУПАН ПРИХОД	201.325.056
УКУПАНИ РАСХОДИ	201.270.387
ДОБИТ	54.669

РАСПОДЕЛА СРЕДСТАВА ИЗ ПЛАНА СУБВЕНЦИЈА

1. Водоводни канализациони материјал	8.100.000
2. Пројектно-техничка документација и студије	2.900.000
3. Опрема-бунари и опрема за бунаре	2.000.000

Свега: 13.000.000

И код расподеле средстава за субвенције, извршена је прерасподела, тако да је водоводни материјал повећан за 4.500.000 динара, и пројектно техничка документација за 500.000 динара.

Такође је извршено усаглашавање плана јавних набавки са финансијским планом.

**ПЛАНИРАНА ФИНАНСИЈСКА СРЕДСТВА ЗА НАБАВКУ ДОБАРА, УСЛУГА И РАДОВА
ЗА ОБАВЉАЊЕ ДЕЛАТНОСТИ, ТЕКУЋЕ И ИНВЕСТИЦИОНО ОДРЖАВАЊЕ И
СРЕДСТВА ЗА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ**

Планирана финансијска средства за текуће одржавње :

Набавка добара	57.900.000
1 Материјал за одржавање	
- Водоводни материјал	4.000.000
- Материјал за путеве	4.500.000
Набавка водомера	1.000.000
Резервни делови	
-путничка возила	500.000
-теретна возила	500.000
Ситан инвентар	
-ХТЗ опрема	590.000
-алат и инвентар	400.000
- ауто гуме	400.000
2. Канцеларијски материјал	700.000
3 . Гориво и мазиво	17.500.000
4. Мазут	
5 Сушени угаљ	700.000
6. Електрична енергија	13.000.000
7. Електро материјал	
8. Дрвна сечка	14.000.000

Набавка услуга :	5.100.000
Одржавање основних средстава	
1 аутомеханичарске услуге	
- услуге путничка возила	600.000
- услуге теретна возила	700.000
- услуге грађевинских машина	700.000
2 Аутоелектричарске услуге	
-услуге путничких возила	500.000
-услуге теретних возила	800.000
3.Сервисне услуге хидраулика и пнеуматика	400.000
4. Електричарске услуге-аутоматика пумпе	300.000
5. Услуге фарбања	50.000
6. Дорада и обрада материјала	50.000
7. Бажарење водомера и остале услуге	500.000

ПЛАН ИНВЕСТИЦИОНИХ УЛАГАЊА У 2023.ГОДИНИ**I ИНВЕСТИЦИЈЕ - изградња објеката водовода и канализације**

Инвеститори: Општина Мионица, Република Србија, министарства, донатори и др.

Извориште Орловац са деоницом главног доводног цевовода до стац. 0+877 м

Изградња, санација и реконструкција објеката на изворишту: каптажни објекат комплет са резервоарским простором, хидромеханичком и електроопремом, одбрана изворишта од плављења, санација каптаже, ограде.

Прва деоница главног доводног цевовода од Орловца у дужини од 877 метара је од азбестцементних цеви пречника 150 мм тј. нереконструисана, а даље до резервоара Поповача је изграђен пројектовани цевовод ПЕ 280 мм.

Након изградње наведеног, ставиће се у функцију нови ПЕ цевовод од Орловца до резервоара Поповача.

Процењена вредност радова је 46.000.000 динара без ПДВ-а.

Главни доводни цевовод Орловац-Мионица од РШ Кременац до ПК Кременац

Деоница уз регионални пут у дужини од 950 метара.

Изградњом ове деонице ставиће се у функцију нови ПЕ цевовод од Брежђа до резервоара Кључ и резервоари Толић и Кључ, а избацити из система азбестцементни цевовод где су губици преко 70%,

Процењена вредност радова је 15.000.000 динара без ПДВ-а

Главни доводни цевовод Орловац-Мионица од ПК Кременац до Мионице

Деоница уз регионални пут од нове ПК Кременац до чвора Тешановићи у Мионици са одвојцима за Село Мионица и Паштрић укупне дужине цевовода од 7.822 м, комплет са објектима (прекидне коморе и резервоар Лубенин).

Процењена вредност радова је 130.000.000 динара без ПДВ-а.

Резервоар Поповача

Планирана је изградња резервоара Поповача запремине 500 м³.

Процењена вредност радова је 35.000.000 динара без ПДВ-а.

Мерна места, надзор и управљање водоводном мрежом насељеног места Мионица

Пројекат је планиран у складу са програмом унапређења инфраструктуре и извођења радова које је финансирала Канцеларија за управљање и обнову РС.

Процењена вредност радова је 27.000.000 динара без ПДВ-а.

КЉУЧ (повезивање са резервоаром Вис)

Планирано активирање изворишта Кључ (изградња каптаже и потисних цевовода), пре свега због водоснабдевања села Санковић, Ђурђевац, Клашнић и Шушеока.

Пројектоване каптаже, црпне станице и потисни цевовод дужине око 3.5 км.

Предрачунска вредност радова је 113.976.389,52 динара без ПДВ-а (ПЗИ).

Уговорено извођење (UNDP), извођач уведен у посао новембра 2022.године.

Водовод Котлине – Вис

-израда нових веза на цевоводу, шахтама и резервоару ради усклађивање рада система са доводом воде из Кључа

Процењена вредност набавке (радова) је 2.000.000 динара .

Санковић – разводна мрежа

Пројектована разводна водоводна мрежа са изграђеног резервоара Јакшинац, око 9 км водовода.

Предрачунска вредност радова је 32,543,079.53 динара без ПДВ-а.

У току је извођење радова.

Водовод за Горњи Мушић и Тодорин До

Пројектована разводна водоводна мрежа са изграђеног резервоара Дучић, око 14 км водовода.

Предрачунска вредност радова је 32.027.937,00 din. динара без ПДВ-а.

У току је извођење радова.

Сprovedен поступак јавне набавке за цеви.

Потребно набавити вентиле, ливеногвоздене фазонске комаде, шахт поклопце и бетонске елементе.

Процењена вредност је 3.500.000 динара .

Замена дела доводног цевовода за Горњи Мушић и Дучић (Јежава)

Изградња цевовода ПЕ 160 мм 16 бара л= 430 м, са преласком цевовода преко пута и разводном шахтом.

Процењена вредност радова је 2.600.000 динара .

Пројектовање и изградња канализационе мреже и ППОВ у Мионици и Бањи Врујци

Обезбеђен уговор и финансирање са CRBC (Кина), пројекат „ЧИСТА СРБИЈА“.

У току је извођење радова на изградњи канализационе мреже у Мионици и Бањи Врујци.

Водовод села Ракари Радојичићи и Лугоњићи

Пројектована разводна водоводна мрежа села Ракари – крак Радојичићи и крак Лугоњићи, дужина цевовода 4,9 км са две црпне станице.

Предрачунска вредност радова је 17.805.520,00 динара без ПДВ-а.

II ИНВЕСТИЦИОНО ОДРЖАВАЊЕ

Инвеститори: Општина Мионица (фонд за екологију и субвенције) , ЈКП“Водовод Мионица“, корисници

Замена делова азбестних и доводних ПВЦ (ПЕ) цевовода

Са потребним објектима: шахте, ПЕХД прекидне коморе и резервоари са водоводним арматурама и опремом

Замена опреме и водоводних арматура у шахтама и објектима

(изворишта, резервоари, прекидне коморе, разводне шахте)

-угаони вентили са пловком, ваздушни вентили, преградни вентили и др.

Замена и уградња електроопреме за управљање системом

-у црпним станицама, резервоарима, зградама управе и магацина којима се обезбеђују мерења, даљински пренос података и управљање

Замена делова разводне мреже, профила 20-90 мм

Канализација

Ванредно чишћење и хитне интервенције (услуге других)

ИНВЕСТИЦИОНО ОДРЖАВАЊЕ укупно	10.000.000
Од фонда за екологију	5.000.000
ЈКП и корисници	5.000.000

III ОПРЕМА

А) Од средстава таксе на водомере 8.200.000

Мерни уређаји и вентили корисника у шахтама:

- Баждарење и поправке водомера (мин. 1100 ком)	3.000.000
- Набавка водомера (мин. 50 ком)	2.000.000
- Сигурносно-магнетни вентил (I вентил) 400 ком	1.200.000
- Водомери и вентили у објектима и шахтама за мерења насељске потрошње	2.000.000

Б) Од средстава амортизације 9.500.000

Камион кипер	4.490.000
Теренско возило	1.000.000
Камион путар (шлеп)	700.000
Путничко возило 2 ком	1.000.000
Пумпа резервна за Б -2	800.000
Муљне пумпе	200.000
Тримери(најмање 4 ком)	100.000
Моторне тестере (најмање 2 ком)	100.000
Алат за водоинсталатере:	200.000
Алат и опрема за возни парк	120.000
Компјутерска опрема	800.000
Пумпа за претакање	180.000

IV ИНВЕСТИЦИОНО-ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

- за објекте водовода и канализације -

Инвеститор: Општина Мионица

Магистрални ПК Пискавице – Горња Топлица

Планирана је изградња цевовода ПЕ 225 мм уз регионални пут (око 2,2км) са потребним објектима.

Процењена вредност израде пројектне документације је 1.200.000 динара.

ИЗВОРИШТЕ ПАШТРИЋ

Потребна доградња, санација и реконструкција објеката: црпне станице и затварачнице комплет са хидромеханичком и електроопремом, мерачима протока и хлорисањем. Потребно унапредити систем за аутоматско управљање радом пумпи и резервоара, надзором и преносом података.

Потребно да пројектант уради пројектну документацију у складу са важећом законском регулативом: идејно решење, пројекат за грађевинску дозволу и пројекат за извођење (или по члану 145).

Процењена вредност израде пројектне документације је 1.300.000 динара.

С обзиром на стање постојећих бунара и црпних станица, потребно планирати израду новог бунара, на основу претходних истраживања.

ИЗВОРИШТЕ ЋЕКОВА ЧЕСМА

Потребна изградња, санација и реконструкција објеката: црпна станица комплет са хидромеханичком и електроопремом, хлорисање, затварачница са резервоарским простором и мерачима протока. Претходно неопходно решити имовинско-правне односа за локацију изворишта са ЈП "Путеви Србије".

Потребно да пројектант уради пројектну документацију у складу са важећом законском регулативом: идејно решење, пројекат за грађевинску дозволу и пројекат за извођење.

Процењена вредност израде пројектне документације је 900.000 динара.

РАЗВОДНЕ ВОДОВОДНЕ МРЕЖЕ

Разводна водоводна мрежа са магистралног цевовод Разбојиште –Пискавице

Изграђен је ПЕ цевовода 225мм од Разбојишта до ПК Пискавице, укупне дужине од 2,2км са трасом уз регионални пут.

Потребно је изградити разводну мрежу за потребе прикључења засеока Благојевићи на новоизграђени цевовод, по пројектној документацији: идејни пројекат (члан 145). Дужина разводне мреже је око 1,1 км.

Процењена вредност израде пројектне документације је 120.000 динара.

Разводна водоводна мрежа са главног доводног цевовода Орловац-Мионица

Деоница Орловац- ВВ 5 (пре резервоара Поповача), ПЕ 280 мм у дужини око 3,5 км.

Након завршетка радова на главном доводном цевоводу, потребно је изградити – реконструисати разводну мрежу за потребе прикључења корисника на новоизграђени цевовод, по пројектној документацији: идејни пројекат (члан 145). Дужина разводне мреже је око 2,0 км.

Процењена вредност израде пројектне документације је 200.000 динара.

Разводна мрежа са доводног цевовода Толић-Кључ и резервоара Толић и Кључ

Након завршетка радова на доводном цевоводу Толић-Кључ потребно је изградити – реконструисати разводну мрежу за потребе прикључења корисника на новоизграђени цевовод, по пројектној документацији: идејни пројекат (члан 145)

Дужина разводне мреже је око 4 км.

Процењена вредност израде пројектне документације је 300.000 динара.

Водовод дела Попадића Тришићи (дужина око 3 км)

Реконструкција и доградња постојећег са планираним прикључењем школе на јавни водовод (постојећи цевовод профила 5/4" - 1/2").

Процењена вредност израде пројектне документације је 300.000 динара.

Водовод Бања Врујци – део Берковца (Герића поток, Крстово брдо)

Реконструкција и доградња постојећег од ПЕ цевовода 160 мм (прикључни шахт планиран код моста), дужина око 4 км, са потребним објектима и црпном станицом.

Процењена вредност израде пројектне документације је 400.000 динара.

ЕЛАБОРАТИ И ХИДРОГЕОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА ЗА ИЗВОРИШТА

Елаборат изворишта Орловац

израда елабората о резервама подземних вода изворишта Орловац

Процењена вредност радова је 1.100.000 динара.

Елаборати за остала изворишта водоснабдевања

Израда Елабората о резервама подземних вода изворишта Ћекова и Мертова чесма, Доброш и Бела стена са одређивањем зона санитарне заштите (Законска обавеза општине и водовода). Извршити и потребна мерења ради сагледавања могућности захватања нових количина воде.

Процењена вредност радова је 1.800.000 динара.

Елаборат за извориште Кључ

У току су радови по „Пројекту примењених хидрогеолошких истраживања хладних подземних вода које истичу на Кључким врелима” (пројектант GECO-INŽENJERING Beograd).

Предрачунска вредност радова је 2.329.000,00 динара без ПДВ-а.

Хидрогеолошка истраживања за извориште Вировац

по „Пројекту примењених хидрогеолошких истраживања за потребе водоснабдевања дела насеља у општини Мионица за потребе водоснабдевања (Вировац, Табановић, Горњи Мушић, Доњи Мушић и Наномир)“, РГФ Београд, септембар 2022.)

1. Израда истражно-експлоатационог бунара	7.242.750,00 динара
2. Израда елабората о резервама	1.438.000,00 динара
3. Стручни хидрогеолошки надзор	400.000,00 динара

Хидрогеолошка истраживања за изворишта

(по „Програму хидрогеолошких истраживања на подручју општине Мионица за потребе водоснабдевања“, РГФ Београд, новембар 2022.)

- | | |
|--|-------------------|
| 1. Туристички комплекс Дивчибаре - Краљев сто | |
| -Извођење геофизичких испитивања | 360.000,00 динара |
| -Израда Пројекта примењених хидрогеолошких истраживања | 300.000,00 динара |
| 2. Орловац – радови у циљу повећање капацитета изворишта | |
| -Извођење геофизичких испитивања | 180.000,00 динара |
| - Израда Пројекта примењених хидрогеолошких истраживања
(истражна бушотина и истражно-експлоатациони бунар) | 300.000,00 динара |
| 3. Струганик (локалитет врела Пећине) | |
| -Извођење геофизичких испитивања | 180.000,00 динара |
| - Израда Пројекта примењених хидрогеолошких истраживања
(истражна бушотина и истражно-експлоатациони бунар) | 300.000,00 динара |

Стручне службе:

1. М. Јанковић
2. Д. Јанковић
3. _____



в.д. Директор

Дипл. инж. Горан Марић