

Na osnovu člana 16. stav 4. Zakona o Vladi Zeničko-dobojskog kantona - Prečišćeni tekst („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 7/10 i 3/23), a u skladu sa članom 55. stav (2) Zakona o izvršavanju Budžeta Zeničko-dobojskog kantona za 2023. godinu („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 3/23 i 10/23), na prijedlog Ministarstva za poljoprivredu, šumarstvo i vodoprivredu, Vlada Zeničko-dobojskog kantona, na 19. sjednici, održanoj dana 29.02.2024. godine, d o n o s i

ZAKLJUČAK
o usvajanju Izvještaja o realizaciji Programa
utroška sredstava vodnih naknada za 2023. godinu

I.

Usvaja se Izvještaj o realizaciji Programa utroška sredstava vodnih naknada za 2023. godinu Ministarstva za poljoprivredu, šumarstvo i vodoprivredu, koji čini sastavni dio ovog zaključka.

II.

Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

Broj: 02-_____/24
Datum, 29.02.2024. godine
Z e n i c a

PREMIJER
po ovlaštenju

Dženana Čišija

DOSTAVLJENO:

1x Ministarstvo za poljoprivredu, šumarstvo i vodoprivredu,
1x Ministarstvo finansija,
1x a/a.

BOSNA I HERCEGOVINA
Federacija Bosne i Hercegovine
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON

**MINISTARSTVO ZA POLJOPRIVREDU,
ŠUMARSTVO I VODOPRIVREDU**



**IZVJEŠTAJ O REALIZACIJI
PROGRAMA UTROŠKA SREDSTAVA
VODNIH NAKNADA ZA 2023. GODINU**

Zenica, februar 2024. godine

I UVOD

Vlada Zeničko-dobojskog kantona je Zaključkom broj: 02-11-8305/23 od 19.05.2023. godine usvojila Program utroška sredstava vodnih naknada za 2023. godinu (u daljem tekstu: Program), kojim je za namjene propisane odredbama člana 178. Zakona o vodama ("Službene novine Federacije BiH", broj: 70/06) i člana 125. Zakona o vodama Zeničko-dobojskog kantona ("Službene novine Zeničko-dobojskog kantona", broj: 17/07) planiran iznos od 9.650.000,00 KM, u skladu sa Budžetom Zeničko-dobojskog kantona za 2023. godinu („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 3/23).

S obzirom da je Zakonom o izvršavanju Budžeta Zeničko-dobojskog kantona za 2023. godinu („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 3/23 i 10/23) u članu 55. stav (2) utvrđena obaveza nadležnim organima da o utrošenim sredstvima po programima izvještavaju Vladu Kantona i Ministarstvo finansija, Ministarstvo za poljoprivredu, šumarstvo i vodoprivredu je izradilo Izvještaj o realizaciji Programa.

U izvještajnom periodu od planiranog iznosa od 9.650.000,00 KM, realizovano je 4.985.052,35 KM, odnosno cca 51,65 %, realizacija se odnosila na projekte ugovorene u 2022. godini po Programu utroška sredstava vodnih naknada za 2022. godinu, čija realizacija je prenesena u 2023. godinu kao sastavni dio Programa za 2023. godinu i projekti ugovoreni u 2023. godini prema Sporazumu utroška sredstava vodnih naknada za 2023. godinu, kao i uplata dvije rate EBRD kredita za projekat „Plava voda“, dvije rate CEB kredita za projekat „Plava voda“, realizacija plaćanja naloga za projekte koji su realizovani u 2022. godini, a plaćeni u 2023. godini.

II REALIZACIJA UTROŠKA

Tabela 1. Zbirni pregled realizacije po projektima iz Programa za 2023. godinu dat je u narednoj tabeli.

R.br.	NAZIV	Planirano/Ugovoreno (KM)	Realizovano (KM)
1.	Realizacija nezavršenih projekata ugovorenih u 2022. godini po programu utroška sredstava vodnih naknada za 2022. godinu	5.129.753,13	3.634.907,56
2.	Finansiranje izgradnje ili rekonstrukcije vodnih objekata od značaja za JLS (zaštitni vodni objekti, vodni objekti za korištenje voda, vodni objekti za zaštitu voda), Namjenska sredstva za finansiranje otplate kredita-Plava voda iz sredstava posebnih vodnih naknada, po programu utroška sredstava vodnih naknada za 2023. godinu	3.098.249,23	29.863,94
3.	Utvrdjivanje granice vodnog dobra uz vodotoke II kategorije	130.000,00	28.283,21
4.	Rezervna sredstva za interventne aktivnosti za 2023. godinu	250.000,00	250.000,00
UKUPNO :		8.608.002,36	3.943.054,71

Tabela 2. Plaćanje naloga 2023. godina

R.br.	NAZIV	Planirano/Ugovoreno (KM)	Realizovano (KM)
1.	Realizacija plaćanja naloga za projekte koji su realizovani u 2022. godini, a plaćeni u 2023. godini	1.041.997,64	1.041.997,64

Tabela 3. Zbirni pregled Tabela 1; Tabela 2.

R.br.	NAZIV	Planirano/Ugovoreno (KM)	Realizovano (KM)
1.	Tabela 1. Zbirni pregled realizacije po projektima iz Programa utroška sredstava vodnih naknada za 2023. godinu	8.608.002,36	3.943.054,71
1.	Tabela 2. Plaćanje naloga 2023. godina	1.041.997,64	1.041.997,64
	UKUPNO :	9.650.000,00	4.985.052,35

U nastavku ovog izvještaja dat je pregled realizacije po pojedinim projektima.

1. Naziv projekta: Realizacija nezavršenih projekata ugovorenih u 2022. godini po Programu utroška sredstava vodnih naknada za 2022. godinu.

Iznos planiranih sredstava: 5.129.753,13 KM

Iznos realizovanih sredstava: 3.634.907,56 KM

Do kraja izvještajnog perioda realizovano je cca 70,85 % od planiranog iznosa pri čemu su od planirana 52 projekta u potpunosti završena 44 projekta, a 8 projekata je u fazi realizacije ili pripreme za realizaciju.

Pregled realizacije po svakom od planiranih projekata iz tačke 1. dat je u Tabeli 1, pojedinačno.

Tabela 1: REALIZACIJA PROJEKATA UGOVORENIH U 2022. GODINI

STAVKA	NAZIV	Ugovoreno /Planirano (KM)	Realizovano (KM)	Status
A	FINANSIRANJE IZGRADNJE ILI REKONSTRUKCIJE VODNIH OBJEKATA OD OPĆINSKOG ZNAČAJA (ZAŠTITNI VODNI OBJEKTI, VODNI OBJEKTI ZA KORIŠTENJE VODA, VODNI OBJEKTI ZA ZAŠTITU VODA)	5.129.753,13	3.634.907,56	
A	1. ZAŠTITNI VODNI OBJEKTI	496.084,74	445.473,63	
A	1.1. Regulacija rijeke Stavnje kroz naselje Hodžići, VI faza, Vareš	38.949,34	38.304,73	ZAVRŠENO
A	1.2. Regulacija Orahovičke rijeke, MZ Nemila, Zenica	180.863,31	133.629,57	U TOKU
A	1.3. Izgradnja kamene obaloutvrde rijeke Liješnice na ušću potoka Krbeši, Maglaj	85.574,00	83.776,88	ZAVRŠENO
A	1.4. Regulacija korita rijeke Jablanice, Maglaj	50.000,00	48.316,31	ZAVRŠENO

A	1.5.	Regulacija Ciganskog potoka, Perin Han, Zenica	140.698,09	140.698,09	ZAVRŠENO
A	2.	VODNI OBJEKTI ZA KORIŠTENJE VODA	2.263.481,38	1.925.372,39	
A	2.1.	Proširenje vodovodne mreže u MZ Kučići, općina Kakanj	74.215,07	74.215,07	ZAVRŠENO
A	2.2.	Vodosnabdijevanje naselja Solun-izgradnja vodovoda "Solun", MZ Solun-faza III, općina Olovo	95.981,00	95.981,00	ZAVRŠENO
A	2.3.	Dogradnja vodovodnog sistema Visoko-podsistem Gračanica, dogradnja rezervoara "Kula-Banjar", grad Visoko	52.522,01	49.664,02	ZAVRŠENO
A	2.4.	Izgradnja i rekonstrukcija vodovoda Vozuća, općina Zavidovići	120.054,00	120.054,00	ZAVRŠENO
A	2.5.	Vodosnabdijevanje prostorne cjeline MZ "Pašin Konak", općina Zavidovići (u određenom roku po Sporazumu nije potpisan Ugovor o prenosu sredstava)	100.000,00	0,00	NIJE REALIZOVANO
A	2.6.	Rekonstrukcija vodovoda Kamen Prosica u MZ Pašin Konak, općina Zavidovići	30.000,00	30.000,00	ZAVRŠENO
A	2.7.	Razvodna mreža vodovoda u naselju Briznik, Grad Zenica	208.838,45	208.838,45	ZAVRŠENO
A	2.8.	Rekonstrukcija vodovoda Vukotići, Grad Zenica 2021	55.241,59	0	U TOKU
A	2.9.	Izgradnja bunara B-2 na izvorištu Havdine, Doboj-Jug	10.741,30	10.741,30	ZAVRŠENO
A	2.10.	Izgradnja probnoeksploatacionog bunara PEB-5, Tešanj	67.741,35	67.741,35	ZAVRŠENO
A	2.11.	Rekonstrukcija vodovoda u naselju Hajkovići-MZ Donje Babino, Zenica	92.087,07	87.215,88	ZAVRŠENO
A	2.13.	Sanacija vodovodne mreže u ulici Salke Bešlagića, Breza	20.000,00	20.000,00	ZAVRŠENO
A	2.14.	Vodovod u naselju Plandište, Kakanj	79.671,68	79.671,40	ZAVRŠENO
A	2.15.	Rekonstrukcija vodovoda Gornja Ričica, I faza, Kakanj	94.866,37	58.224,51	U TOKU
A	2.16.	Izrada projektne dokumentacije proširenje vodovodne mreže u MZ Kreševac, Kakanj	5.791,50	5.791,50	ZAVRŠENO
A	2.17.	Izgradnja primarne vodovodne mreže Liješnica, općina Maglaj	83.776,88	80.574,00	ZAVRŠENO
A	2.18.	Vodosnabdijevanje naselja Solun - Izgradnja vodovoda "Solun" u MZ "Solun" - faza IV, Olovo	164.868,07	164.868,07	ZAVRŠENO
A	2.19.	Povećanje kapaciteta izvorišta Bare, lokalitet Srednja Omanjska, Usora	121.972,00	121.972,00	ZAVRŠENO
A	2.20.	Vodovod Maurovići MZ Radovlje-ugradnja pumpi za crpljenje vode, Visoko	15.000,00	14.999,4	ZAVRŠENO
A	2.21.	Projekat uspostavljanja i zaštite sanitarnih zona	25.146,30	0	U TOKU

		izvora Suha, Zavidovići			
A	2.22.	Nabavka i isporuka opreme za upravljanje vodovodnim sistemom, Zavidovići	29.602,76	29.602,76	ZAVRŠENO
A	2.23.	Proširenje sistema vodosnabdijevci naselja Paravci, Marušići i Fojnica, Zavidovići	30.000,00	30.000,00	ZAVRŠENO
A	2.24.	Vodosnabdijevanje prostorne cjeline MZ Pašin Konak, Zavidovići	65.000,00	65.000,00	ZAVRŠENO
A	2.25.	Vodovod za naselja Bajvati, Beše i Žioke, MZ Gostovići, Zavidovići	50.000,00	50.000,00	ZAVRŠENO
A	2.26.	Vodovodni priključak naselja Gornji Sinananovići na vodovod Suha, Zavidovići	25.146,30	25.000,00	ZAVRŠENO
A	2.27.	Vodosnabdijevanje naselja MZ Rujnica, I faza, Zavidovići	61.258,00	61.258,00	ZAVRŠENO
A	2.28.	Izgradnja vodovoda Skroze, Zavidovići (<u>u određenom roku po Sporazumu nije potpisan Ugovor o prenosu sredstava</u>)	20.000,00	0,00	NIJE REALIZOVANO
A	2.29.	Rekonstrukcija vodovoda Smajići, MZ Bistričak, Zenica	252.762,00	252.762,00	ZAVRŠENO
A	2.30.	Rekonstrukcija i dogradnja vodovoda Vitlaci, Žepče	121.197,68	121.197,68	ZAVRŠENO
A	3.	VODNI OBJEKTI ZA ZAŠTITU VODA	2.370.187,01	1.367.249,35	
A	3.1.	Izgradnja kanalizacione mreže u općini Doboj-Jug	7.436,06	7.436,06	ZAVRŠENO
A	3.2.	Rekonstrukcija kanalizacione oborinske mreže i rekonstrukcija vodovoda Visoko-naselje Hadžijina voda, grad Visoko	492.698,00	435.235,74	U TOKU
A	3.3.	Fekalna kanalizacija MZ Zimča, I faza, grad Visoko	277.838,00	0,00	U TOKU
A	3.4.	Fekalni kolektor naselja Hrustići, MZ Klopče II faza, grad Zenica	32.109,28	32.109,28	ZAVRŠENO
A	3.5.	Izgradnja kanalizacije MZ Šije, Tešanj	22.055,70	21.655,69	ZAVRŠENO
A	3.6.	Izgradnja kolektora za naselje Aliefendići, MZ Zgošća, Kakanj	49.937,87	49.937,87	ZAVRŠENO
A	3.7.	Izgradnja fekalne kanalizacije naselja Misurići, općina Maglaj	85.000,00	85.000,00	ZAVRŠENO
A	3.8.	Izgradnja rezervoara Karadaglije sa PS 3, 100m³, Tešanj (<u>u određenom roku po Sporazumu nije potpisan Ugovor o prenosu sredstava</u>)	114.000,00	0,00	NIJE REALIZOVANO
A	3.9.	Oborinska i fekalna kanalizacija saobraćajnice kroz industrijsku zonu Ozrakovići, Visoko	464.176,00	0,00	U TOKU
A	3.10.	Izgradnja kanalizacione mreže Dubravica, Zavidovići	50.000,00	50.000,00	ZAVRŠENO
A	3.11.	Izgradnja kanalizacione mreže u naselju Podubravlje, Zavidovići	50.000,00	50.000,00	ZAVRŠENO
A	3.12.	Kanalizacija, MZ Stranjani, Zenica	177.412,43	177.412,38	ZAVRŠENO
A	3.13.	Izgradnja kolektora u naselju Hrustići, MZ	75.218,96	73.672,70	ZAVRŠENO

		Klopče, Zenica			
A	3.14.	Izgradnja kanalizacije sliva Babine rijeke, Zenica	128.945,75	39.140,92	U TOKU
A	3.15.	Izgradnja kanalizacije sliva potoka Mokušnice-Vražale, Zenica	100.000,00	100.000,00	ZAVRŠENO
A	3.16.	Kanalizacija za naselja Opšenik, Ciglane, Luke, Berek, Zenički Put i Varošište, Žepče	149.266,48	149.266,48	ZAVRŠENO
A	3.17.	Rekonstrukcija vodovodne i kanalizacione infrastrukture u općini Žepče, Žepče	83.923,85	83.923,84	ZAVRŠENO
A	3.18.	Kanalizacija Biljevina u MZ Željezno Polje-nastavak radova, Žepče	10.168,63	10.018,63	ZAVRŠENO
UKUPNO (A1+A2+A3):			5.129.753,13	3.634.907,56	

2. Naziv projekta:

Finansiranje izgradnje ili rekonstrukcije vodnih objekata od značaja za jedinice lokalne samouprave (JLS) (zaštitni vodni objekti, vodni objekti za vodosnabdijevanje i vodni objekti za zaštitu voda od zagađenja), uključujući izradu projektne dokumentacije

Iznos planiranih sredstava: 3.098.249,23 KM

Iznos realizovanih sredstava: 29.863,94 KM

Do kraja izvještajnog perioda realizovano je 0,96 % od planiranog iznosa pri čemu planirani 26 projekata je u pripremi za realizaciju, 1 projekat je u fazi realizacije. Pregled realizacije po svakom od planiranih projekata iz tačke 1. dat je u Tabeli 2, pojedinačno, u tabeli su dati projekti u fazi izvođenja, dok projekti u pripremi za realizaciju nisu dati u tabelarnom prikazu.

Tabela 2: REALIZACIJA PROJEKATA UGOVORENIH U 2023. GODINI

STAVKA	NAZIV	Prema Sporazumima (KM)	Realizovano (KM)	Status
A	FINANSIRANJE IZGRADNJE ILI REKONSTRUKCIJE VODNIH OBJEKATA OD OPĆINSKOG ZNAČAJA (ZAŠTITNI VODNI OBJEKTI, VODNI OBJEKTI ZA KORIŠTENJE VODA, VODNI OBJEKTI ZA ZAŠTITU VODA)	3.097.488,13	29.863,94	
A	1. ZAŠTITNI VODNI OBJEKTI	917.078,16	0,00	U PRIPREMI ZA REALIZACIJU
A	2. VODNI OBJEKTI ZA KORIŠTENJE VODA	1.404.856,11	29.863,94	U PRIPREMI ZA REALIZACIJU
A	2.1. Namjenska sredstva za finansiranje otplate kredita-Plava voda iz sredstava posebnih vodnih naknada	150.000,00	29.863,94	UTOKU
A	3. VODNI OBJEKTI ZA ZAŠTITU VODA	775.553,86	0,00	U PRIPREMI ZA REALIZACIJU
UKUPNO (A1+A2+A3):		150.000,00	29.863,94	

Realizovane aktivnosti

Ministarstvo je u izvještajnom periodu provelo javni poziv u skladu sa obavezom utvrđenom u članu 37. stav (4) Zakona o izvršenju Budžeta Zeničko-dobojskog kantona za 2023.

godinu („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 3/23 i 10/23), te je nakon provedene procedure utvrđena konačna rang lista odabranih projekata, nakon čega je Ministarstvo sa svim JLS zaključilo Sporazume o zajedničkom učešću u realizaciji planiranih projekata, kojima su definisane međusobne obaveze radi zaključenja ugovora o prenosu sredstava.

U 2023. godini izvršena je uplata dvije rate EBRD kredita za projekat „Plava voda“, dvije rate CEB kredita za projekat „Plava voda“, u ukupnom iznosu od 29.863,94 KM.

Pregled po JLS dat je u Tabeli 3.

TABELA 3. RASPODJELA SREDSTAVA PO OPĆINAMA ZA 2023. GODINU

JLS	Broj stanovnika	Procent. br.stan. (K ₁)	Budžet JLS za 2023.	Koeficijent K ₂ (Budžet)	Σ K (K ₁ +K ₂)	RASPODJELA ZA 2023.	KONAČNO ZA 2023.
1	2	3	4	5	6=3+5	7=4.469.403,70*6/Σ K	8
Breza	14168	3,9	6.868.924,00	0,5	4,4	130.901,08	130.901,08
Doboj-Jug	4137	1,1	4.649.000,00	1	2,1	62.475,51	62.475,51
Kakanj	37441	10,3	34.071.263,71	-1	9,3	276.677,27	276.677,27
Maglaj	23146	6,4	9.602.685,00	0,5	6,9	205.276,69	205.276,69
Olovo	10175	2,8	6.200.000,00	0,5	3,3	98.175,81	98.175,81
Tešanj	43063	11,8	25.191.000,00	-1	10,8	321.302,64	321.302,64
Usora	6603	1,8	4.910.000,00	1	2,8	83.300,68	83.300,68
Vareš	8892	2,4	5.020.170,00	0,5	2,9	86.275,71	86.275,71
Visoko	39938	11,0	34.980.000,00	-1	10	297.502,45	297.502,45
Zavidovići	35988	9,9	14.676.779,41	0	9,9	294.527,42	294.527,42
Zenica	110663	30,4	84.805.069,32	-2	28,4	844.906,94	994.906,94
	Namjenska sredstva za finansiranje otplate kredita-Plava voda iz sredstava posebnih vodnih naknada					150.000,00	
Žepče	30219	8,3	12.150.000,00	0	8,3	246.927,03	246.927,03
UKUPNO:	364433					3.098.249,23	3.098.249,23

3. Naziv projekta: Utvrđivanje granice vodnog dobra uz vodotoke II kategorije

Iznos planiranih sredstava: 130.000,00 KM

Iznos realizovanih sredstava: 28.283,21 KM

Tabela 4: REALIZACIJA PROJEKATA UTVRĐIVANJA GRANICA VODNOG DOBRA UGOVORENIH U 2023. GODINI

STAVKA	NAZIV	Planirano/ Ugovoreno (KM)	Realizovano (KM)	Status
A	UTVRĐIVANJE GRANICE VODNOG DOBRA UZ VODOTOKE II KATEGORIJE	130.000,00	28.283,21	
A	1.1. Elaborat utvrđivanja granice vodnog dobra na dijelu rijeke Liješnice u dužini 20,80 km, općina Maglaj	12.285,00	12.285,00	ZAVRŠENO
A	1.2. Elaborat utvrđivanja granice vodnog dobra na dijelu rijeke Jablanice u dužini 8,80 km, općina Maglaj	5.382,00	5.382,00	ZAVRŠENO

A	1.3.	Izrada Elaborata za utvrđivanje granica vodnog dobra uz vodotoke II kategorije na području općine Kakanj "LOT BR. 1: Dionica " Od ušća rijeke Ribnice do kraja kamenoloma-Borovačka stijena"	4.840,16	4.840,16	ZAVRŠENO
A	1.4.	Izrada Elaborata za utvrđivanje granica vodnog dobra uz vodotoke II kategorije na području općine Kakanj "LOT BR. 2: Dionica " Od ušća rijeke Trstionice do ušća rijeke Bukovice"	5.776,05	5.776,05	ZAVRŠENO

4. Naziv projekta: Realizacija rezervnih sredstava za interventne aktivnosti u 2023. godini

Iznos planiranih sredstava: 250.000,00 KM

Iznos realizovanih sredstava: 250.000,00 KM

Tabela 5: REALIZACIJA REZERVNIH SREDSTAVA ZA INTERVENTNE AKTIVNOSTI U 2023. GODINI

STAVKA	NAZIV	Ugovoreno /Planirano (KM)	Realizovano (KM)	Status
A	REALIZACIJA REZERVNIH SREDSTAVA ZA INTERVENTNE AKTIVNOSTI U 2023. GODINI	250.000,00	250.000,00	
A	1.1. Sanacija šteta od poplava usljed prirodne nepogode uzrokovane obilnim kišnim padavinama, lokacija 14-ti kilometar, Grad Zavidovići	10.000,00	10.000,00	ZAVRŠENO
A	1.2. Sanacija šteta od poplava usljed prirodne nepogode uzrokovane obilnim kišnim padavinama, lokacija uče Sebujske i selačke rijeke, Grad Zenica	15.000,00	15.000,00	ZAVRŠENO
A	1.3. Sanacija šteta od poplava usljed prirodne nepogode uzrokovane obilnim kišnim padavinama, lokacija Topčić Polje riječni sliv potoka Baretnjak, Grad Zenica	150.000,00	150.000,00	ZAVRŠENO
A	1.4. Sanacija šteta od poplava usljed prirodne nepogode uzrokovane obilnim kišnim padavinama, lokacija općina Vareš sanacija lokalnih kategorisanih i nekategorisanih cesta i cjevasti propusta, općina Vareš	20.000,00	20.000,00	ZAVRŠENO
A	1.5. Sanacija šteta od poplava usljed prirodne nepogode uzrokovane obilnim kišnim padavinama, lokacija naselja općine Olovo sanacija lokalnih kategorisanih i nekategorisanih cesta, mostovskih konstrukcija i cjevasti propusta, općina Olovo	20.000,00	20.000,00	ZAVRŠENO
A	1.6. Sanacija šteta od poplava usljed prirodne nepogode uzrokovane obilnim kišnim padavinama, lokacija MZ Ribnica, Grad Zavidovići	35.000,00	35.000,00	ZAVRŠENO

III. EFEKTI UTROŠENIH SREDSTAVA

Namjenska upotreba odobrenih sredstava iz "Programa utroška sredstava vodnih naknada za 2023. Godinu" podrazumijeva finansiranje aktivnosti koje su povezane s upravljanjem vodama, izgradnjom/rekonstrukcijom i održavanjem vodnih objekata od općinskog značaja (zaštitni vodni objekti, vodni objekti za korištenje voda, vodni objekti za zaštitu voda). Ovi projekti uključuju:

1. Izgradnju i rekonstrukciju obaloutvrda vodotoka II kategorije.

2. Izgradnju postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda.
3. Zaštitu od poplava, kao što su izgradnja nasipa, AB potpornih zidova i sl..
4. Unaprjeđenje vodovodnih sistema radi osiguravanja kvalitetne pitke vode.

Prema dostavljenim izvještajima od JLS, procjena efekta učinka realizacijom kandidovanih projekata svodi se na izgradnju vodovodnih i kanalizacijskih sistema, koji doprinose nizu pozitivnih učinaka:

1. **Poboljšana javna zdravstvena zaštita:** Pravilno izgrađeni i održavani vodovodi osiguravaju sigurnu pitku vodu, što smanjuje rizik od zaraznih bolesti povezanih s kontaminiranom vodom. Također, kanalizacijski sistemi omogućuju odvođenje otpadnih voda i sprječavaju onečišćenje okoliša.
2. **Povećana kvaliteta života:** Pristup čistoj pitkoj vodi i mogućnost odvođenja otpadnih voda poboljšava kvalitetu života stanovnika, smanjuje troškove liječenja bolesti uzrokovanih lošom vodom te pomaže u održavanju higijenskih standarda.
3. **Poticanje privrednog razvoja:** Pružanje pristupa vodi i sanitarnim uslugama može potaknuti privredni razvoj u zajednici. Bolji vodovodni i kanalizacijski sistemi često privlače investicije, potiču turizam i olakšavaju poslovanje.
4. **Smanjenje gubitaka vode:** Moderni vodovodni sistemi obično imaju ugrađene mehanizme za smanjenje gubitaka vode, poput curenja ili nepotrebne potrošnje. To može pomoći u očuvanju resursa vode i smanjenju troškova.
5. **Ekološki učinci:** Učinkoviti kanalizacijski sistemi smanjuju onečišćenje okoliša, čime se štite vodeni ekosistemi i štiti biološka raznolikost.
6. **Socijalna inkluzija:** Pristup vodi i sanitarnim uslugama ključan je za socijalnu inkluziju. Osiguravanje ovih osnovnih potreba svim građanima pomaže u smanjenju nejednakosti i poboljšava pristup resursima.

U konačnici, izgradnja vodovodnih i kanalizacijskih sistema donosi mnoge pozitivne efekte, ali zahtijeva i pravilno planiranje, upravljanje i održavanje kako bi se ti učinci ostvarili i dugoročno očuvali, dok zaštitni vodni objekti – uređene obaloutvrde vodotoka II kategorije štite jedinicu lokalne samouprave od šteta koje nastaju usljed prirodne nepogode uzrokovane obilnim kišnim padavinama – poplavama.

Akt pripremio: Munir Dedić

Akt pregledao: Aner Omeragić

