



OBČINA PREDDVOR
ŽUPAN

ŠTEVILKA: 331-0001/16-010/11
DATUM: 26. januar 2016

Občinski svet Občine Preddvor
Dvorski trg 10
4205 Preddvor

Zadeva: NOVELACIJA STRATEGIJE IZGRADNJE KANALIZACIJE

PРАВNA PODLAGA: Operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode (novelacija za obdobje od leta 2005 do leta 2017), Statut Občine Preddvor (Uradno glasilo Občine Preddvor št. 8/09 in 11/11)

PRIPRAVLJAVEC: K&Z, Svetovanje za razvoj d.o.o., Kranjska cesta 4, Radovljica

OBRAZLOŽITEV:

Občina Preddvor je v letu 2012 pripravila Strategijo izgradnje kanalizacijskega sistema v Občini Preddvor, ki je osnovni dolgoročni dokument na področju izgradnje infrastrukture v občini. Občina Preddvor je k izvedbi sprejete strategije pristopila resno in pripravila vse potrebne podlage za izvedbo projektov. Skladno s sprejetimi izhodišči v strategiji, je občina pridobila vso potrebno projektno dokumentacijo in gradbena dovoljenja, kar ji je omogočilo, da je lahko kandidirala za sredstva sofinanciranja iz Evropskega sklada za regionalni razvoj. Občina Preddvor je bila v tem delu uspešna, pridobljena sredstva pa so omogočila hitrejše izvajanje strategije od predvidene.

Za sistem odvajanja in čiščenja odpadnih voda bo potrebno v bližnji prihodnosti oblikovati ustrezno ceno storitev odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter omrežnine. Na ceno storitve vpliva na eni strani stroškovna učinkovitost izvajanja storitve na drugi strani pa količina odvedene/očiščene vode. Zato je izgradnja dodatnega kanalizacijskega sistema in pospešeno priključevanje na sistem ključnega pomena za oblikovanje ustrezno sprejemljive cene storitve.

PREDLOG SKLEPA:

Občinski svet Občine Preddvor sprejme predlog Novelacije Strategije izgradnje kanalizacijskega sistema v občini Preddvor.



Miran ZADNIKAR
župan

STRATEGIJA IZGRADNJE KANALIZACIJSKEGA SISTEMA V OBČINI PREDDVOR

1. UVOD

Občina Preddvor je v letu 2012 pripravila Strategijo izgradnje kanalizacijskega sistema v Občini Preddvor, ki je osnovni dolgoročni dokument na področju izgradnje infrastrukture v občini. Izdelava strategije je temeljila na zahtevah po opremljanju območja občine s sistemom odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda kot izhajajo iz Operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode (novelacija za obdobje od leta 2005 do leta 2017). Slednji je občini narekoval izgradnjo celovitega sistema odvajanja in čiščenja odpadnih voda do konca leta 2015.

Občina Preddvor je k izvedbi sprejete strategije pristopila resno in pripravila vse potrebne podlage za izvedbo projektov. Skladno s sprejetimi izhodišči v strategiji, je občina pridobila vso potrebno projektno dokumentacijo in gradbena dovoljenja, kar ji je omogočilo, da je lahko kandidirala za sredstva sofinanciranja iz Evropskega sklada za regionalni razvoj. Občina Preddvor je bila v tem delu uspešna, pridobljena sredstva pa so omogočila hitrejšo izvajanje strategije od predvidene.

V obdobju od sprejetja strategije do danes so bili izvedeni projekti kot jih prikazuje spodnja tabela.

Tabela 1 Prikaz izvedenih investicij v izgradnjo sistema odvajanja in čiščenja odpadnih voda v Občini Preddvor

Projekt	Izvedeno	Pridobljeno sofinanciranje iz EU virov
Izgradnja kanalizacije v občini Preddvor	Preddvor, Nova vas	744.843,00 EUR
Kanalizacija in CČN Preddvor	Primarna kanal in CČN Preddvor	566.591,63 EUR
Ureditev infrastrukture v Občini Preddvor	Fekalna kanalizacija: - Tupaliče – spodnji del - Spodnja, Srednja, Zgornja Bela Meteorna kanalizacija Obnova ostale infrastrukture	3.750.810,61 EUR
SKUPAJ		5.062.245,24 EUR

Pridobljena sredstva sofinanciranja so omogočila izvajanje strategije v predvidenem obsegu. V času izvajanja strategije je bila zgrajena tudi čistilna naprava. Le – ta trenutno še ni v zadostni meri izkoriščena, zato občina intenzivno nadaljuje s priključevanjem prebivalcev in ostalih uporabnikov na novozgrajeni sistem. Sama čistilna naprava je bila projektirana in dimenzionirana za obseg, ki omogoča čiščenje odpadnih voda vseh uporabnikov sistema. Za učinkovitost njenega delovanja (in optimalno porazdelitev stroškov obratovanje čistilne naprave med uporabnike) je zato nujno potrebno, da se izvršuje:

- načrt izgradnje kanalizacijskega sistema
- načrt priključevanja novih uporabnikov, ki sledi izgradnji.

Za sistem odvajanja in čiščenja odpadnih voda bo potrebno v bližnji prihodnosti oblikovati ustrezno ceno storitev odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter omrežnine. Na ceno storitve vpliva na eni strani stroškovna učinkovitost izvajanja storitve na drugi strani pa količina odvedene/očiščene vode. Zato je izgradnja

dodatnega kanalizacijskega sistema in pospešeno priključevanje na sistem ključnega pomena za oblikovanje ustrezno sprejemljive cene storitve.

2. Predlog spremembe terminskega načrta izvajanja strategije

Izvedba projektov in prilagajanje zahtevam sofinanciranja so povzročile določene spremembe v izvajanju strategije. Zato je v nadaljevanju prikazan predlog sprememb v izvajanju projektov. Predlog sprememb je izdelan na podlagi naslednjih izhodišč:

- skladi EU v novem programskem obdobju 2014-2020 ne predvidevajo več sofinanciranja tovrstnih investicij;
- razpoložljivega kreditnega potenciala občina nima;
- večino manjkajoče kanalizacije bo potrebno zgraditi iz lastnih sredstev proračuna.

Ob upoštevanju navedenih omejitev ter z upoštevanjem najvišje možne višine lastnih sredstev v posameznem letu, je izdelan nov predlog izgradnje manjkajoče kanalizacije. Predlog je prikazan v tabeli 2, pri čemer je z zeleno barvo označeno tisto, kar je že zgrajeno, z rdečo barvo pa tisto, kar je v nadaljevanju še potrebno zgraditi.

Tabela 2 Terminski načrt izvajanja strategije

	I. FAZA					II. FAZA		II+III	III. FAZA	
	2.013	2.014	2.015	2.016	2.017	2.018	2.019	2.020	2.021	2022 in kasneje
KANALIZACIJA IN ČN PREDDVOR										
Kanalizacija Tupaliče 1. faza										
Kanalizacija Zgornje Tupaliče 2. faza										
Kanalizacija Potoče										
Kanalizacija Mače										
Kanalizacija BELA (vse skupaj)										
Kanalizacija Breg ob Kokri										

Iz prikazanega terminskega načrta je razvidno, da se načrtuje izgradnja manjkajoče kanalizacije v zgornje delu naselja Tupaliče v dveh delih, prvi del bi se gradil v obdobju 2016 – 2018, drugi del pa v letu 2022 in kasneje. V vmesnem obdobju bi se pričelo z izgradnjo kanalizacije v naselju Potoče.

Skladno s predstavljenim terminskim načrtom je izdelan tudi predlog finančne realizacije strategije (tabela 3). Iz tabele je razvidno, da bi občina morala za izgradnjo manjkajočega dela sistema letno zagotavljati približno 300.000 EUR. S predlaganim terminskim izvajanjem strategije bi zagotovili možnosti priključevanja dodatnih prebivalcev na sistem odvajanja in čiščenja odpadnih voda, s tem pa povečevali učinkovitost delovanja novo zgrajene čistilne naprave. V tabeli 4 prikazujemo možno dinamiko priključevanja novih uporabnikov pri čemer upoštevamo tudi dinamiko priključevanja prebivalcev na že zgrajeni kanalizacijski sistem.

Tabela 3 Finančni načrt izvajanja strategije

	SKUPAJ	I. FAZA					II. FAZA		II+III	III. FAZA	
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 in kasneje
KANALIZACIJA IN ČN PREDDVOR	2.148.011	1.206.884	941.127	0	0	0	0	0	0	0	0
IZGRADNJA ČČN PREDDVOR	1.696.000	816.959	879.041								
Preddvor primarni kanal	399.620	359.658	39.962	0	0	0	0	0	0	0	0
ostali stroški	52.391	30.267	22.124								
Spodnje Tupaliče 1. faza	1.338.589	100.000	538.702	699.887	0	0	0	0	0	0	0
sekundarni kanal	583.924	28.500	230.212	325.212							
vodovod	413.685	28.500	163.000	222.185							
meteorna kanalizacija	252.980		126.490	126.490							
ostali stroški (projektna dokumentacija, nadzor)	88.000	43.000	19.000	26.000							
Zgornje Tupaliče 2. faza	1.627.000	0	0	0	150.000	300.000	300.000	0	0	0	877.000
sekundarni kanal	732.000				88.000	142.000	180.000				322.000
vodovod	495.000					75.000	30.000				390.000
meteorna kanalizacija	365.000				58.000	75.000	82.000				150.000
ostali stroški (projektna dokumentacija, nadzor)	35.000				4.000	8.000	8.000				15.000
Potoče	883.940	0	0	0	0	0	0	294.647	294.647	294.647	0
sekundarni kanal	407.380							135.793	135.793	135.793	
vodovod	195.000							65.000	65.000	65.000	
meteorna kanalizacija	260.000							86.667	86.667	86.667	
ostali stroški	21.560				0	0	0	7.187	7.187	7.187	
Mače	1.845.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.845.000
vodovod	800.000										800.000
kanalizacija	1.000.000										1.000.000
ostali stroški	45.000										45.000
BELA (vse skupaj)	3.163.581	0	0	3.163.581	0	0	0	0	0	0	0
primarni kanal	887.060			887.060							
sekundarni kanal	1.731.360			1.731.360							
meteorna kanalizacija	468.000			468.000							
ostali stroški	77.161			77.161							
Breg ob Kokri	726.660	0	0	726.660	0	0	0	0	0	0	0
primarni	203.800			203.800							
sekundarni kanal	168.480			168.480							
vodovod	191.620			191.620							
meteorna	162.760			162.760							
ostali stroški	18.167			18.167							

	SKUP AJ	I. FAZA					II. FAZA		II+III	III. FAZA	
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 in kasneje
SKUPAJ KANALIZACIJA	6.113. 624	388.1 58	270.1 74	3.315. 912	88.0 00	142. 000	180. 000	135. 793	135. 793	135. 793	1.322.00 0
VODOVOD	2.095. 305	28.50 0	163.0 00	413.8 05	0 0	75.0 00	30.0 00	65.0 00	65.0 00	65.0 00	1.190.00 0
METEORNA	1.508. 740	0	126.4 90	757.2 50	58.0 00	75.0 00	82.0 00	86.6 67	86.6 67	86.6 67	150.000
SKUPAJ ČISTILNA NAPRAVA	1.696. 000	816.9 59	879.0 41	0	0	0	0	0	0	0	0
SKUPAJ GRADNJA	11.413 .669	1.306. 884	1.479. 829	4.590 .128	150. 000	300. 000	300. 000	294. 647	294. 647	294. 647	1.845.00 0

Tabela 4. Dinamika priključevanja prebivalcev na sistem odvajanja in čiščenja odpadnih voda

naselje	število prebivalcev 2015	Število gospodinjstev	število vseh objektov	možnost priključitve - število objektov	PLAN PRIKLJUČEVANJA (leto priključitve)	2016		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023 in kasneje
						I.	II.							
PREDDVOR SKUPAJ	3.579	1.200				780	62	1.684	1.684	1.707	1.778	1.778	2.130	2.348
Bašelj Breg ob Kokri	435	147					6							
Hraše	109	35	33	20	2016		2	62	62	62	62	62	62	62
Hrib	23	8												
Kokra	68	25	36	36	2015	68		68	68	68	68	68	68	68
Mače	265	95												108
Možjanca	135	48												
Novavas	60	28					13							
Potoče	131	46	50	50	2015		1	131	131	131	131	131	131	131
Preddvor	352	63	63	63	2021								352	352
Spodnja Bela	878	334	233	221	2015	58		1	581	581	581	581	581	581
Srednja Bela	93	27	20	20	2016				93	93	93	93	93	93
Tupaliče	323	103	91	89	2016				279	279	279	279	279	279
Iže zgrajena	402	142	127											
II druga faza				55	2016				156	156	156	156	156	156
III druga faza				8	2018					23	23	23	23	23
IV tretja faza				25	2019						71	71	71	71
Zgornja Bela				39	2023									110
Zgornja Bela	305	99	104	102	2016				314	314	314	314	314	314

Januar 2016

Pripravila: Boža Kovač, K&Z d.o.o., Radovljica

