

Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
Zeničko-dobojski kanton

OPĆINA KAKANJ
Općinski načelnik



Bosnia and Herzegovina
Federation of Bosnia and Herzegovina
Zenica-Doboj Canton

MUNICIPALITY OF KAKANJ
Municipality Mayor

Broj: 02/1-_____/21

Datum: __.__.2021.godine

P L A N

REDOVNOG ODRŽAVANJA JAVNIH I NERAZVRSTANIH CESTA NA PODRUČJU OPĆINE KAKANJ ZA 2021. GODINU

Mart, 2021. godine

I Uvod

U skladu sa budžetom Općine Kakanj za 2021. godinu i Programom rada Općinskog vijeća za 2021. godinu, Zavod za planiranje i izgradnju općine Kakanj i Općinski načelnik predlažu Plan održavanja javnih i nerazvrstanih cesta na području općine Kakanj.

U skladu sa članom 25. Zakona o cestama Federacije Bosne i Hercegovine (“Sl. Novine FBiH” broj 12), te u skladu sa članom 7. Odluke o nerazvrstanim cestama na području općine Kakanj (“Sl. novine Općine Kakanj” , br. 7/16) , Općinski načelnik donosi godišnji plan održavanja javnih i nerazvrstanih cesta.

Održavanje cesta obuhvaća izvođenje radova kojima se osigurava nesmetan i siguran saobraćaj i očuvanje projektovanog stanja ceste.

Radovi održavanja mogu biti:

- Radovi redovnog održavanja
- Radovi vanrednog održavanja

Pri izradi Plana korišteni su sljedeći propisi i akti:

- Zakon o cestama Federacije Bosne i Hercegovine (“ Službene novine FBiH”, broj: 12/10)
- Prostorni plan općine Kakanj (2010-2030)
- Odluka o provođenju Prostornog plana općine Kakanj za period 2010-2030 (“Službene novine Općine Kakanj”, broj 06/10)
- Odluka o nerazvrstanim cestama na području općine Kakanj (“Sl. novine Općine Kakanj” , br. 7/16)
- Odluka o izmjeni Odluke o nerazvrstanim cestama na području općine Kakanj, broj:01/1-4-21/17 od 02.02.2017. godine (“Sl. novine Općine Kakanj” , br. 4/17)

U skladu sa članom 13. Zakona o cestama,upravljanje, građenje, rekonstrukciju, održavanje i zaštitu lokalnih cesta i gradskih ulica vrši nadležni općinski organ.

Odluka o nerazvrstanim cestama na području općine Kakanj donesena u skladu sa članom 4. Zakona o cestama a u skladu sa članom 4. Ove Odluke poslove održavanja nerazvrstanih cesta vrši Općinski načelnik putem Zavoda za planiranje i izgradnju općine Kakanj.

Prema podacima sa terena na području općine Kakanj imamo oko 151 km lokalnih pravaca, oko 259 km nerazvrstanih cesta te 33,06 km gradskih i prigradskih ulica, kako slijedi:

Red.br.	Naziv lokalnog putnog pravca	Dužina (km)
1.	Kakanj – BijeleVode – Kondžilo	13,2,

2.	Kakanj – Tršće – Ponijeri	19,5
3.	Haljinići – Veliki Trnovci	6,0
4.	Podbjelavići – Živalji	5,1
5.	Čatići – Slapnica	5,7
6.	Brežani – Bištrani	4,0
7.	Kakanj-Juke-Halinovići	11,0
8.	Ivnica – Vukanovići	6,0
9.	Kr. Sutjeska – Poljani – Lučići	4,7
10.	Ž. Stanica – Dumanac – Desetnik	3,8
11.	Bilješevo – Sopotnica	2,5
12.	Bilješevo – Modrinje	2,4
13.	Bilješevo – Gora	3,2
14.	R – 445 – Papratnica – Javor	3,7
15.	Kakanj – Brnj	1,7
16.	Ivnica – Zagrađe – Halinovići	4,6
17.	Hrastovac – Puhovac	4,0
18.	D. Kakanj – Kondžilo-Podborje	18,6
19.	Bivša zgrada doma Brnjic- autobuska stanica Brnjic	2,0
20.	Kakanj – Koprivnica	2,3
21.	Ivnica – Semetiš	1,75
22.	Alagići – Crnač	2,5
23.	Papratnica – Kujavče	1,9
24.	Seoce – Bištrani	2,0
25.	Seoce – Begići	0,5
26.	Vinski put – Banjevac	2,1
27.	D. Kakanj – Groce	1,7

28.	Čatići – Hrasno	1,0
29.	Ričica – Kolići – Haljinići	4,4
30.	Hausovići – Kamen – Drijen	6,0
31.	Čatići – Gora	2,2
32.	Bijele Njiva – Kučići	1,3
	UKUPNO LOKALNE CESTE:	151.4 km
33.	Gradske i prigradske ulice	33,06 km
34.	Nerazvrstane ceste	259,54 km
SVEUKUPNO:		442,00 km

Ciljevi održavanja cesta su:

- Sprečavanje propadanja cesta,
- Omogućavanje sigurnog prometa,
- Smanjenje troškova korisnika dobrim stanjem cesta,
- Dovođenje cesta u projektovano stanje uzimajući u obzir izmjenjene potrebe prometa

Redovno održavanje cesta čini skup mjera i radnji koje se obavljaju tokom većeg dijela ili cijele godine na cestama u svrhu održavanja prohodnosti, tehničke ispravnosti i sigurnosti prometa na njima. Ovi radovi se obavljaju i zbog djelimičnog poboljšanja elemenata ceste, stabilnosti i trajnosti ceste i cestovnih objekata i povećanja sigurnosti saobraćaja.

Prednost u održavanju cesta, kao i prethodnih godina dat će se lokalnim cestama na kojima se odvija redovni linijski autobuski saobraćaj, te gradskim i prigradskim ulicama (izuzetak je pravac Ivnica –Semetiš zbog aktivne mljekare na tom području) a to su:

- 1. Kakanj- Bijele Vode –Kučići- Kondžilo- Podborje**
- 2. D.Kakanj- Kondžilo**
- 3. Brežani- Bištrani**
- 4. Haljinići- Veliki Trnovci**
- 5. Čatići- Slapnica**
- 6. Kakanj- Tršće- Ponijeri**
- 7. LC Zgošća- Tršće(raskrsnica za Zagrađe)- Zagrađe- Halinovići**

8. Kakanj- Dumanac-Desetnik

9. Ivnica- Vukanovići

10. Bjelavići- Ričić

11. Raskrsnica (bivša zgrada zadružnog doma)- Autobuska stanica Brnjic

12. Ivnica - Semetiš

13. Gradske i prigradske ulice

II Finansiranje održavanja javnih i nerazvrstanih cesta

U skladu sa članom 88. Zakona o cestama FBiH, finansijska sredstva za održavanje, zaštitu, obnovu, rekonstrukciju i izgradnju javnih cesta osiguravaju se iz:

- a) Javnih prihoda
- b) Kreditnim sredstvima
- c) Donacija/ grantova

U skladu sa članom 37. Odluke o nerazvrstanim cestama Finansijska sredstva za održavanje, zaštitu, obnovu, rekonstrukciju i izgradnju nerazvrstanih cesta osiguravaju se :

A- iz javnih prihoda:

1. naknadama za nerazvrstane ceste koje se plaćaju za vanrednu upotrebu ceste (vanredni prijevoz),
2. naknadama za nerazvrstane ceste koje se plaćaju za prekomjernu upotrebu ceste zbog opterećenja i učestalosti vozila,
3. naknadama za korištenje cestovnog zemljišta ili od reklamnih znakova,
4. ostale naknade,

B- kreditima

C- donacijama/grantovima

1. iz sredstava federalnog federalnog budžeta, budžeta kantona, te budžeta općine,
2. donacijama drugih donatora.

U budžetu Općine Kakanj za 2021. godinu po osnovu javnih prihoda, namjenskih sredstava po osnovu cestovnih naknada, planirano je 831.000,00 KM za održavanje cesta koje su predmet ovog Plana.

Sredstava za zimsko održavanje gradskih i prigradskih ulica u iznosu od 210.000,00 KM Zavod za planiranje i izgradnju općine Kakanj planira kroz Program utroška sredstava od komunalnih naknada.

Predmet ovog Plana nisu investiciona ulaganja u smislu izgradnje ili rekonstrukcije cesta planiranih ostalim Programima i Budžetom Općine kao ni grantovi viših nivoa vlasti.

III Redovno i vanredno održavanje javnih cesta

Planirana sredstva za održavanje javnih i nerazvrstanih cesta u 2021. godini se raspoređuju na :

1. Zimsko održavanje



2. Redovno i vanredno (ljetno) održavanje

Zimsko održavanje putnih pravaca

Zimski period održavanja cesta je od 15.novembra do 15.marta iduće godine s tim da se plaćanje vrši u narednoj godini sa pozicije: Transfer Zavodu za planiranje i izgradnju po osnovu cestovnih naknada, ekonomski kod : 614 300, osim za isporuku šljake plaćanje se vrši u tekućoj godini jer se isporuka šljake na lokacije vrši na početku zimske sezone.

Zavod za planiranje i izgradnju općine Kakanj je nakon provedene procedure javne nabavke u 2020. godini sklopio Okvirne Sporazume za pružanje usluga zimskog održavanja puteva na području općine Kakanj za sezonu 2020/2021, 2021/2022 i 2022/23. godinu sa privrednim društvima “ Trgošped” d.o.o. Kakanj (broj: 35-1740/20 od 15.07.2020. godine) i “ Mega Travel” d.o.o. Kakanj (broj: 34-1738/20 od 15.07.2020. godine).

Na osnovu Okvirnih sporazuma sklopljeni su i Ugovori o zimskom održavanju lokalnih i nerazvrstanih cesta na području općine Kakanj za period 15.11. 2020. do 15.03. 2021. godine kako slijedi:

➤ “Trgošped” d.o.o. Kakanj

LOT 1.

- 1.1. Kakanj-Bijele Vode-Kučići-Kondžilo-Podborje (24 km)
- 1.2. Kamenolom “Trgošped” spoj sa reg.cestom-Kondžilo (2,7 km)
- 1.3. Raskrsnica Stari dom-autobuska stanica Brnjic(2 km), na iznos **58.763,25 KM**

LOT 2.

- 2.1.Postojan – Hrastovac (4 km), na iznos **8.190,00 KM**

LOT 3.

- 3.1. Haljinići- Veliki Trnovci (6,5 km)
- 3.2. Čatići- Slapnica (5,5 km)
- 3.3. D.Kakanj – OŠ “ Ahmed Muradbegović” (1,0 km), na iznos **26.617,50 KM**

LOT 5.

- 5.1. Kakanj (most na izlazu iz naselja Zgošća- Tršće (do raskrsnice autobusko okretište)- raskrsnica Ponijeri- pravac prema Opakoj Ravni- pravac Vrheblje pravac Jeice (21,5 km), na iznos **77.980,50 KM.**

LOT 7.

- 7.1. Nabavka, transport i isporuka šljake i soli na odredišta na području općine Kakanj , na iznos **14.040,00 KM**



➤ “Mega Travel” d.o.o. Kakanj

LOT 4.

- 4.1. LC Zgošća- Tršće(raskrsnica za Zagrađe)-Zagrađe-Halinovići (4.5 km)
- 4.2. LC Zgošća – Tršće (raskrsnica za Semetiš)- Semetiš (2,0 km)
- 4.3. Ivnic-a- Vukanovići (8,0 km), na iznos **27.228,82 KM**

LOT 6. Angažovanje mehanizacije i ljudstva u slučaju naknadnog zahtjeva naručioca za potrebe zimskog održavanja na manje prioritetnim cestovnim pravcima na iznos od **178.191,00 KM** (nekategorisani putni pravci).

- U skladu sa zakonom o komunalnim djelatnostima ZDK (“Sl.novine ZDK” , broj 17/08) sa **JP “Vodokom” d.o.o. Kakanj** sklopljen je ugovor za zimsko održavanje sljedećih pravaca:
1. Kakanj- Dumanac- Desetnik (4,0 km)
 2. Brežani- Bištrani (4,5 km)
 3. Bjelavići – Ričić (2,0 km), na iznos **29.729,70 KM**
s napomenom da se ugovori sa JP “Vodokom” zaključuju za period 01.01.-15.03. i 15.11.-31.12.2021.godine.

U skladu sa navedenim ugovorima planiraju se i troškovi zimskog održavanja koje iznosi cca **420.740,77 KM** za lokalne i nekategorisane pravce koji se plaćaju iz prihoda od cestovnih naknada te 210.000,00 KM za gradske i prigradske saobraćajnice koji se plaćaju iz prihoda komunalne naknade. Obzirom da je u budžetu za 2021. godinu planirano **831.000,00 KM** jasno je da za ostale troškove održavanje za 2021. godinu ostaje iznos od **410.259,23 KM**.

Obzirom da su na snazi ugovori za zimsko održavanje cesta može se desiti da radovi, naročito po Lotu 4. i Lotu 5. budu manji od ugovorenih. U tom slučaju bi iznos redovnog ljetnog održavanja bio veći za isti iznos.

Redovno i vanredno (ljetno) održavanje lokalnih i nerazvrstanih cesta

Plan radova održavanja za 2021. godinu

Na osnovu planiranih sredstava za 2021. godinu, ekonomski kod: 614 300- Transfer Zavodu za planiranje i izgradnju po osnovu cestovnih naknada a u skladu sa Pravilnikom o održavanju javnih cesta i propisanim radovima održavanja, predlažemo Plan radova kako slijedi:

Vrsta radova	Jedinica mjere	Količina	Procjenjena vrijednost radova (KM)
Sufinansiranje prijelaza preko željezničkih pruga (Pružni prijelazi u nadležnosti Općine:Jehovina, Mlin, Poljice, Doboj i Kakanj)	kom.	5	8.000,00

Obnavljanje i zamjena kolovoznog zastora (asfalt)	m ²	4.000	100.000,00
Ojačanje kolovoza u svrhu obnove i povećanja nosivosti i kvaliteta vožnje (tampon)	m ²	150.000	100.000,00
Održavanje bankina, usjeka i nasipa	m ²	2000	12.000,00
Čišćenje kolovoza i objekata za odvodnju		pauš	16.000,00
Postavljanje zaštitne ograde	m	250	20.000,00
Poboljšanje sistema odvodnje cesta	m	5.000	40.000,00
Sanacija potpornih i obložnih zidova uz cestu	m	50	20.000,00
Manji zahvati na saniranju klizišta i odrona		pauš	20.000,00
Košenje trave	m ²	3.000	3.000,00
Hitne intervencije (ostale nepredviđene pozicije)		pauš.	61.259,23
Projektovanje i nadzor		pauš	10.000,00
UKUPNO:			410.259,23

Napomena: Količine kao i procjena radova za pojedine pozicije su okvirne.

Nakon provedenog otvorenog postupka javne nabavke, čije je obavještenje o javnoj nabavci broj: 1328-1-3-10-3-9/20. objavljeno u "Službenom glasniku BiH" broj: 24/20 od 30.04.2020. godine te u skladu sa finansijskom projekcijom budžeta Općine Kakanj od cestovnih naknada za period 2020-2023. godina zaključen je Okvirni sporazum sa društvom "Trgošped" d.o.o. Kakanj o redovnom i vanrednom održavanju lokalnih i nerazvrstanih cesta na području općine Kakanj za period 2020-2023. godina.

Svake ugovorne godine se sklapaju pojedinačni ugovori za održavanje (ljetno) cesta u skladu sa planiranim sredstvima za ovu namjenu. Tako će po završetku zimske sezone biti sklopljen ugovor za redovno (ljetno) i vanredno održavanje javnih i nekategorisanih cesta za 2021. godinu.

Izvođač će radove izvoditi prema utvrđenom planu i dinamici koju odredi investitor.



REKAPITULACIJA

Red. broj	Opis poslova	Planirana sredstva (KM)
1.	Zimsko održavanje putnih pravaca Za sezonu 2020/21 (ugovorene obaveze)	420.740,77
2.	Sufinansiranje prijelaza puta preko željezničke pruge na području Općine	8.000,00
3.	Radovi redovnog i vanrednog (ljetno) održavanja lokalnih i nerazvrstanih cesta tokom 2021. godine:	392.259,23
4.	Projektovanje i nadzor	10.000,00
UKUPNO:		831.000,00

Nadziranje prohodnosti i upotrebljivosti cesta obavlja ophodarska služba odabranog izvođača radova. Ovjeravanje situacija o izvršenim radovima vrši nadzorni organ koji je određen ispred Zavoda za planiranje i izgradnju općine Kakanj.

Neurošena sredstva sa jedne pozicije mogu se preusmjeriti na drugu poziciju gdje se pojavi potreba.

Realizacijom Plana održavanja nastojat će se obezbjediti što bolji uslovi za nesmetano i bezbjedno odvijanje saobraćaja te sprečavanje daljeg propadanja cesta.

Za realizaciju Plana redovnog održavanja javnih cesta na području općine Kakanj za 2021. godinu zadužuje se Zavod za planiranje i izgradnju općine Kakanj.

OPĆINSKI NAČELNIK

Mirnes Bajtarević

