



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
OPĆINA LOKVE

KATASTAR NERAZVRSTANIH CESTA NA PODRUČJU OPĆINE LOKVE

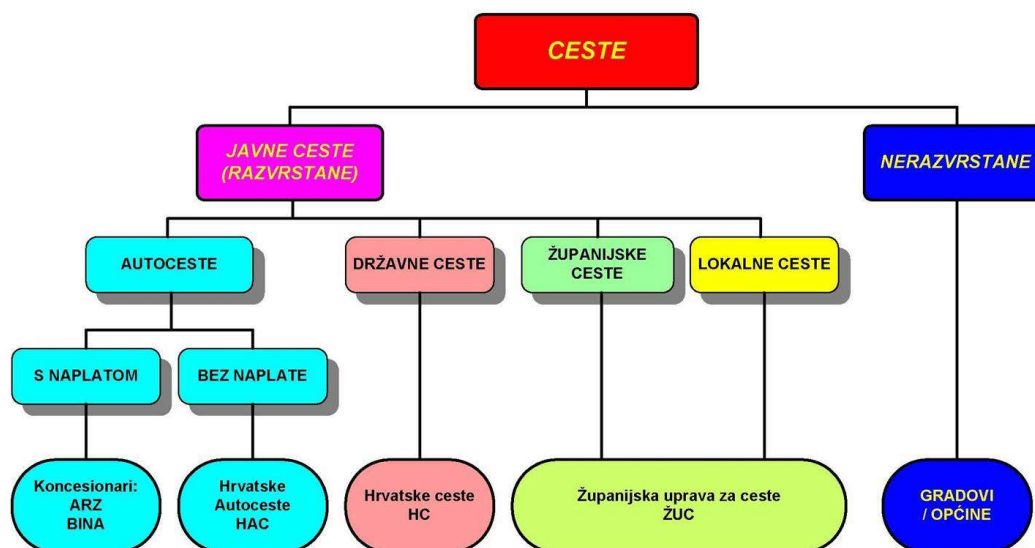
1. UVODNI DIO

Na zahtjev naručitelja – Općine Lokve izrađen je katastar cesta na području istog.. Kako danas na tržištu postoji nekoliko proizvođača GIS programske opreme (od kojih su najpoznatiji ESRI i Intergraph) krajnju Odluku o izboru programske opreme donosi sam krajnji korisnik. Općina Lokve se je odlučila za Esri Arc View, pa je shodno tome prilog ovog materijala CD ROM s cestama u Esri shape (*.shp) formatu.

2. GIS RAZVRSTANIH I NERAZVRSTANIH CESTA

Odluka o razvrstavanju javnih cesta u državne, županijske i lokalne ceste ("Narodne novine" 66/2013) propisuje koje ceste su razvrstane u javne ceste, dok su preostale ceste nerazvrstane ceste.

Podjela cesta prema navedenoj Odluci odnosno pravnim subjektima koji istima gospodare i održavaju data je na slici 1.



Slika 1. podjela cesta prema razvrstaju i nadležnosti

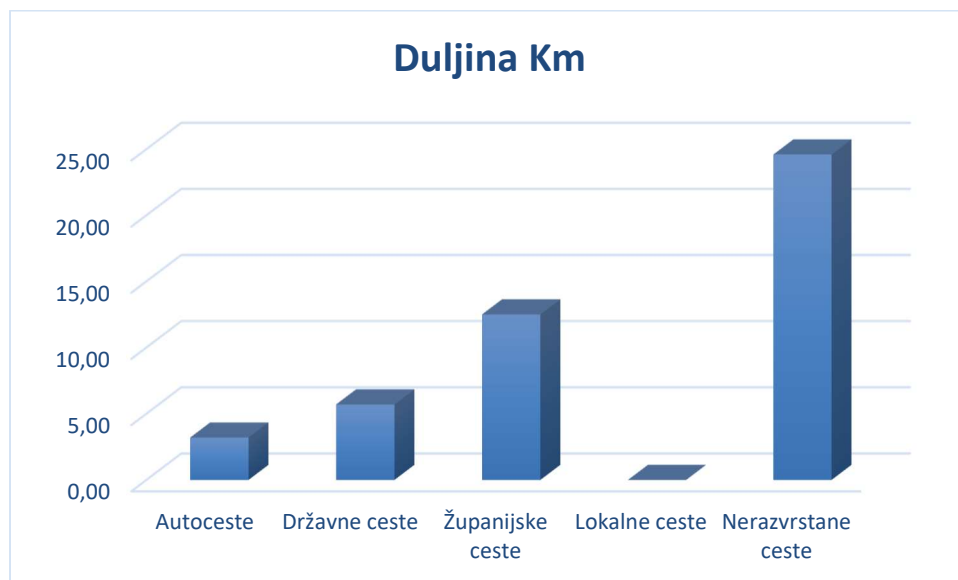
U nastavku ovaj materijal obrađuje sve ceste, bez obzira na kategoriju. Područje Općine Lokve obuhvaća sljedeća naselja:

1. Homer
2. Lazac Lokvarski
3. Lokve
4. Mrzla Vodica
5. Podtisovac
6. Sljeme
7. Sopač
8. Zelin Mrzlovodički

te ima ukupno 46 km cesta, prema kategorijama kako slijedi u tablici 1 I slici 2.

R.b	Kategorija ceste	Duljina Km	Udio %
1	Autoceste	3,20	7%
2	Državne ceste	5,70	11%
3	Županijske ceste	12,50	26%
4	Lokalne ceste	0,00	0%
5	Nerazvrstane ceste	25,73	55%
	UKUPNO:	46,80	100%

Tablica 1. struktura cesta na području Općine Lokve



Slika 2. struktura cesta na području Općine Lokve

U nastavku je dat kompletan popis cesta, a grafički prikaz je dan u prilogu ovog materijala.

RAZVRSTANE CESTE NA PODRUČJU OPĆINE LOKVE

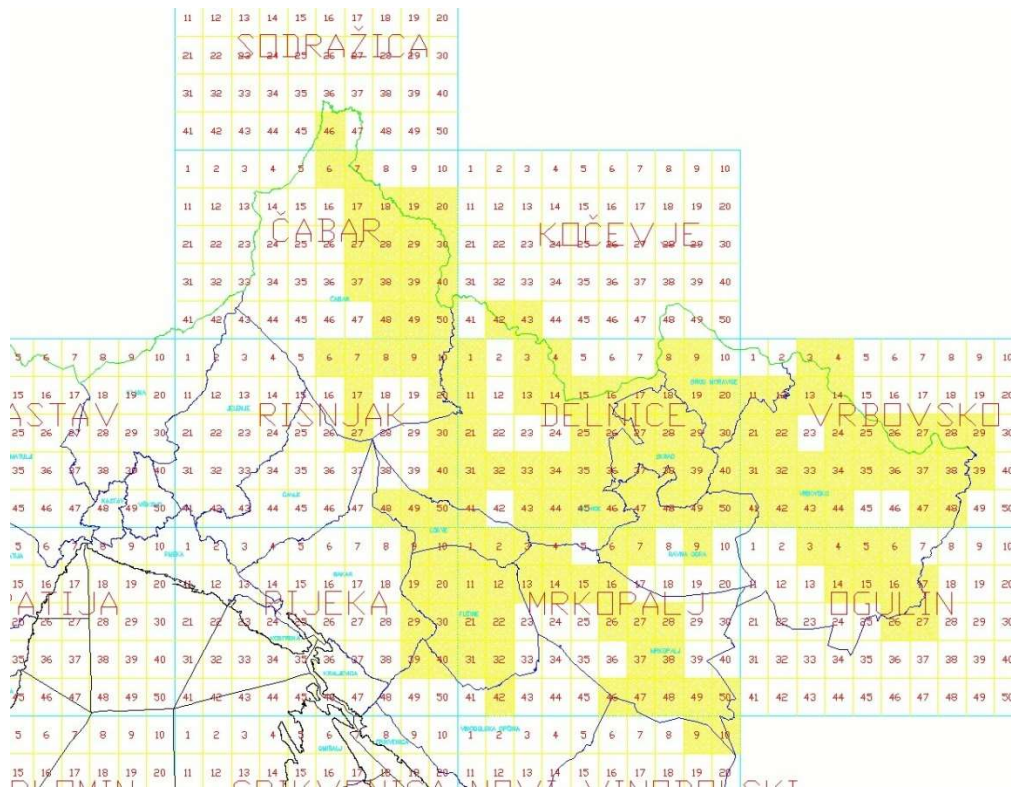
Broj ceste	Opis ceste	Duljina (km)	
		JLS	TOT
A.	<i>AUTOCESTE</i>		
A 6	Čvorište Bosiljevo 2 (A1) – Delnice – Rijeka (čvorište Orehovica, A7)	3,2	81,0
<i>SVEUKUPNO km:</i>		3,2	81,0

Broj ceste	Opis ceste	Duljina (km)	
		JLS	TOT
A.	<i>DRŽAVNE CESTE</i>		
D 3	G.P. Goričan (gr. R. Mađarske) – Čakovec – Varaždin – Breznički Hum – Zagreb – Karlovac – Rijeka (D8)	5,7	218,4
<i>SVEUKUPNO km:</i>		5,7	218,4

Broj ceste	Opis ceste	Duljina (km)	
		JLS	TOT
C.	<i>ŽUPANIJSKE CESTE</i>		
Ž 5032	Crni Lug (D 32) - Gornje Jelenje (Ž 5029)	5,1	15,4
Ž 5067	Homer - Lokve - Ž 5029	4,8	4,8
Ž 5068	Ž5191 – Vrata – Fužine – Zlobin – Križišće (D501)	2,6	26,3
<i>SVEUKUPNO km:</i>		12,5	46,5

Glede nerazvrstanih cesta, iste su uvrštene u GIS digitalizacijom "REGISTRA NERAZVRSTANIH CESTA" – GORSKI KOTAR, Izrađenom od IGH d.d. Zagreb – PC Rijeka u ožujku 1995. g, koji je postojao samo na papirnom mediju. U to doba je na snazi bio **Odluka o razvrstavanju cesta u regionalne i lokalne ceste** (Narodne novine br. 01 i 46/1991), te **Odluka o razvrstavanju magistralnih cesta** (Narodne novine br. 50/1991).

Mreža karata za ovo područje je standardna – u cijelosti HOK-5, kako je to prikazano na sljedećoj slici:



Slika 3.

Tijekom postupka digitalizacije nailazilo se na sljedeće probleme:

- Ucrtana cesta na mjestu gdje je nema
- Cesta se prekida na granici trigonometrijske sekcije
- Ucrtana trasa ceste se ne poklapa s novom (stvarnom) trasom ceste
- Cesta digitalizirana s karte TK-25 pokazuje znatna odstupanja pri prijenosu na karte HOK-5 odnosno DOF-5

Naveden odluke su 1998. godine. stavljene van snage te su pojedine ceste prešle iz nerazvrstanih u razvrstane i obrnuto. Samim tim je su se pojavile nove nerazvrstane koje nisu sadržane u gornjem popisu te je potrebno isti obnoviti.

Također, potrebno je ažurirati popis nerazvrstanih cesta jer su se od 1995. g. pa do danas izgradile i nove nerazvrstane ceste, pa je za očekivati da će ukupna duljina istih biti i veća od 50,08 km.

Tijekom 2001. i 2005. g. zatražena su očitovanja gradova i općina u svezi podataka o mreži nerazvrstanih cesta čijim teritorijem iste prolaze, kako slijedi:

- Duljine završnih slojeva ceste (asfaltbeton, granitni kolnik, betonski kolnik, neasfaltirano)
- Izgradnja novih odnosno postojanje nerazvrstanih cesta
- Prijelazi iz nerazvrstanih u razvrstane i obrnuto
- Općina Lokve dostavila je svoja očitovanja 2001. g. Osnovom istog, mreža nerazvrstanih cesta na području Općine Lokve je kako slijedi u tablici 3:

OZNAKA	ULICA / NASELJE	DULJINA KM				
		AB	GK	BK	N	UKUPNO
GB01	Ž5032 - MRZLA VODICA	0	0	0	0,2	0,2
GB02	Ž5032 - PODTISOVAC	0	0	0	0,97	0,97
GB03	Ž5032 - POD V. MOSTOM	0,28	0	0	0	0,28
GB04	GB05 - STELNIK	0	0	0	1,69	1,69
GB05	MATOV LAZ - LOKVE	0,75	0	0	1,85	2,6
GB06	Ž5067 - OMLADINSKO J.-GORSKI RAJ-ZELIN MRZLOVODIČKI	5,24	0	0	0	5,24
GB07	OMLADINSKO J.	1,37	0	0	0	1,37
GB08	ŠPIĆUNAK VIDIKOVAC-STARI MOTEL	0,7	0	0	0	0,7
GB09	KAMP	0,5	0	0	0	0,5
GB10	Ž5067 - HOMER	0,41	0	0	0	0,41
GB11	Ž5067 - HOMER	0,5	0	0	0	0,5
GB12	HOMER (DIT.)	0,35	0	0	0	0,35
GB13	PAJOVA STENA	0,07	0	0	0	0,07
GB14	NAD LUKOM	0,08	0	0	0	0,08
GB15	R.STROHALA	0,54	0	0	0,07	0,61
GB16	JARKE	0,17	0	0	0	0,17
GB17	NJIVICE	0,5	0	0	1,03	1,53
GB18	R.STROHALA	0,07	0	0	0	0,07
GB19	PTT	0,05	0	0	0	0,05
GB20	KALVARIJA	0,18	0	0	0	0,18
GB21	TOPLOVAC	0,16	0	0	0	0,16
GB22	R.STROHALA (PLASE)	0,04	0	0	0,1	0,14
GB23	ŠKOLSKA	0,32	0	0	0	0,32
GB24	ŠKOLSKA	0,1	0	0	0	0,1
GB25	ŠKOLSKA	0,11	0	0	0	0,11
GB26	ŠKOLSKA	0,22	0	0	0	0,22
GB27	Š. GOLUBINJAK	1,3	0	0	0	1,3
GB28	Š. GOLUBINJAK	0,47	0	0	0	0,47
GB29	D3 - Š.GOLUBINJAK	0,2	0	0	0	0,2
GB30	SLEME	0,46	0	0	0	0,46
GB31	SLEME	0,17	0	0	0	0,17
GB32	SLEME	0,27	0	0	0	0,27
GB33	NAD SLEME	0,23	0	0	0	0,23
GB34	Ž5068 - NAD SLEME	0	0	0	1,01	1,01
GB35	D32 - SOPAČ	0,2	0	0	0	0,2
GB36	D32 - ŽELJ.P. SOPAČ	0,42	0	0	0	0,42
GB37	ŽELJ.P. SOPAČ	0	0	0	0,43	0,43
GB38	SOPAČ	0	0	0	0,41	0,41
GB39	SOPAČ	0	0	0	0,18	0,18
GB40	SPIIJA LOKVARKA	0	0	0	0,23	0,23
GB41	HOMER-DELNIČKA LOKA	0	0	0	0,80	0,80
GB42	PODTISOVAC 2	0	0	0	0,80	0,60
GB43	Mrzla vodica 1	0	0	0	0,14	0,14
GB44	Zelin Mrzlovodički 1	0	0	0	0,19	0,19
UKUPNO KM:		16,43	0	0	9,16	25,73

Tablica 3. Nerazvrstane ceste na području Općine Lokve

PRILOZI:

1. Očitovanja Općine Lokve 2001 g.
2. Grafički prikaz na podlozi HOK-5