

# SADRŽAJ

	str.
<b>1 UVOD</b> .....	1
1.1 OSNOVNI POJMOVI, DEFINICIJE I TERMINOLOGIJA.....	1
1.1.1 Prostorno planiranje.....	1
1.1.2 Prometno planiranje.....	4
1.2 ZAKONI, PROPISI I INSTITUCIJE U SVEZI PROMETNOG I PROSTORNOG PLANIRANJA.....	9
1.3 POVIJESNI RAZVITAK PROMETNIH TOKOVA U SVIJETU....	18
1.4 POVIJESNI RAZVITAK PROMETNIH TOKOVA NA PROSTORU REPUBLIKE HRVATSKE.....	24
1.5 POVIJEST RAZVITKA PROMETNOG TOKA.....	36
<b>2. METODOLOGIJA IZRADE PROSTORNIH PLANOVA</b> .....	38
<b>3. GRAFIČKA INTERPRETACIJA PROSTORNIH I     PROMETNIH PLANOVA</b> .....	53
3.1 GRAFIČKA INTERPRETACIJA PROSTORNIH PLANOVA.....	53
3.2 GRAFIČKA INTERPRETACIJA PROMETNIH PLANOVA.....	61
3.2.1 Primjer grafičke interpretacije prometnih tokova u široj zoni grada.....	61
3.2.2 Primjer grafičke interpretacije prometnih tokova na opterećenoj četvertračnoj cesti u gradu.....	62
3.2.3 Primjer grafičke interpretacije prometnih tokova u zoni grada i gradskih naselja.....	63
3.2.4 Primjer grafičke interpretacije autobusnih prometnih tokova.....	64
3.2.5 Primjer grafičke interpretacije zona za odvijanje pješačkih tokova i parkirališnih zona.....	65
3.2.6 Primjer grafičke interpretacije vođenja specijalnih prometnih tokova (vozila za prijevoz opasnih tvari).....	66
3.2.7 Primjer grafičke interpretacije vođenja specijalnih prometnih tokova (turistički prometni tokovi).....	67
3.3 MIKROASPEKT INTERPRETACIJE PROMETNIH TOKOVA.....	68
3.3.1 Primjer grafičke interpretacije intenziteta prometnih tokova na izoliranom raskrižju.....	68
3.3.2 Primjer grafičke interpretacije faza u odvijanju prometnih tokova na izoliranom raskrižju.....	69

3.3.3	Primjer grafičke interpretacije označivanja semaforških uređaja na izoliranom raskrižju.....	70
3.3.4	Primjer grafičke interpretacije kabelaške kanalizacije potrebne za spajanje semaforške opreme na izoliranom raskrižju.....	71
3.3.5	Primjer grafičke interpretacije semaforškog programa s detektorima prometnih tokova na izoliranom raskrižju.....	72
3.3.6	Primjer grafičke interpretacije semaforškog programa koordinacije prometnih tokova na dva bliska raskrižja.....	73
<b>4.</b>	<b>PLANIRANJE PROMETA I PROSTORA.....</b>	<b>74</b>
4.1	PRIRODA PROSTORNO-PROMETNOG PLANIRANJA.....	74
4.2	RAZVITAK PROSTORNO-PROMETNOG PLANIRANJA.....	76
4.3	GLAVNA OBILJEŽJA POSTUPKA PROSTORNO-PROMETNOG PLANIRANJA I RADA NA TOM PLANIRANJU.....	81
4.4	PRIKAZ POSTUPKA PROSTORNO-PROMETNOG PLANIRANJA.....	84
<b>5.</b>	<b>ZNAČAJKE GRADOVA, REGIJA I OSTALIH PROSTORA.....</b>	<b>91</b>
5.1	POLARIZACIJSKI UČINAK GRADA.....	91
5.2	ZONA UTJECAJA GRADA ILI GRAVITACIJSKA ZONA.....	96
5.3	SUSTAV GRADOVA.....	108
<b>6.</b>	<b>SUVREMENE KONCEPCIJE I PRINCIPI PLANIRANJA PROMETA U GRADOVIMA.....</b>	<b>109</b>
6.1	PROMETNO – URBANISTIČKA RJEŠENJA MREŽA I ČVOROVA GRADSKIH SREDIŠTA.....	109
6.2	PROMETNO – URBANISTIČKA RJEŠENJA MREŽA I ČVOROVA IZVANGRADSKI ZONA.....	119
6.3	PROMETNO – URBANISTIČKA RJEŠENJA POSLOVNO-TRGOVAČKIH ZONA.....	121
6.4	PROMETNO – URBANISTIČKA RJEŠENJA PROMETNIH TERMINALA.....	123
6.5	PRIMJENA JEDNOSMJERNIH ULICA.....	126
6.6	PRIMJENA OBAVIJESNE PROMETNE SIGNALIZACIJE.....	130
6.7	PRIMJENA STALNE USPRAVNE I PROMJENLJIVE PROMETNE SIGNALIZACIJE NA OSTALIM CESTAMA.....	134
6.8	PRIMJENA OBAVIJESNE PROMETNE SIGNALIZACIJE ZA VOĐENJE PROMETNIH TOKOVA U GRADOVIMA.....	138
6.9	PRIMJENA OBAVIJESNE PROMETNE SIGNALIZACIJE PRI IZVANREDNIM UVJETIMA NA CESTAMA – PRIVREMENA SIGNALIZACIJA.....	139

6.10	VOĐENJE TURISTIČKIH PROMETNIH TOKOVA.....	144
6.11	RASKRIŽJA U ISTOJ RAZINI.....	146
6.12	KRUŽNA RASKRIŽJA.....	159
6.12.1	Osobine kružnih raskrižja.....	160
6.12.2	Podjela kružnih raskrižja.....	162
6.12.3	Kriteriji za izvođenje kružnog raskrižja.....	164
6.12.4	Utjecaj biciklističkog i pješačkog prometa na propusnu moć kružnog raskrižja.....	169
6.12.5	Projektno-oblikovni elementi kružnog raskrižja.....	171
6.13	OBLIKOVANJE RASKRIŽJA IZVAN RAZINE.....	173
6.14	UTJECAJ SMANJENJA PRESIJECANJA PROMETNIH TOKOVA NA POVEĆANJE SIGURNOSTI U ODVIJANJU PROMETNIH TOKOVA.....	181
6.15	MJERE SMANJENJA ZAGUŠENJA PROMETA.....	182
<b>7.</b>	<b>PROMETNA INFRASTRUKTURA KAO KOSTUR POVEZIVANJA GRADOVA, REGIJA I OSTALIH PROSTORA.....</b>	<b>189</b>
<b>8.</b>	<b>LITERATURA.....</b>	<b>191</b>