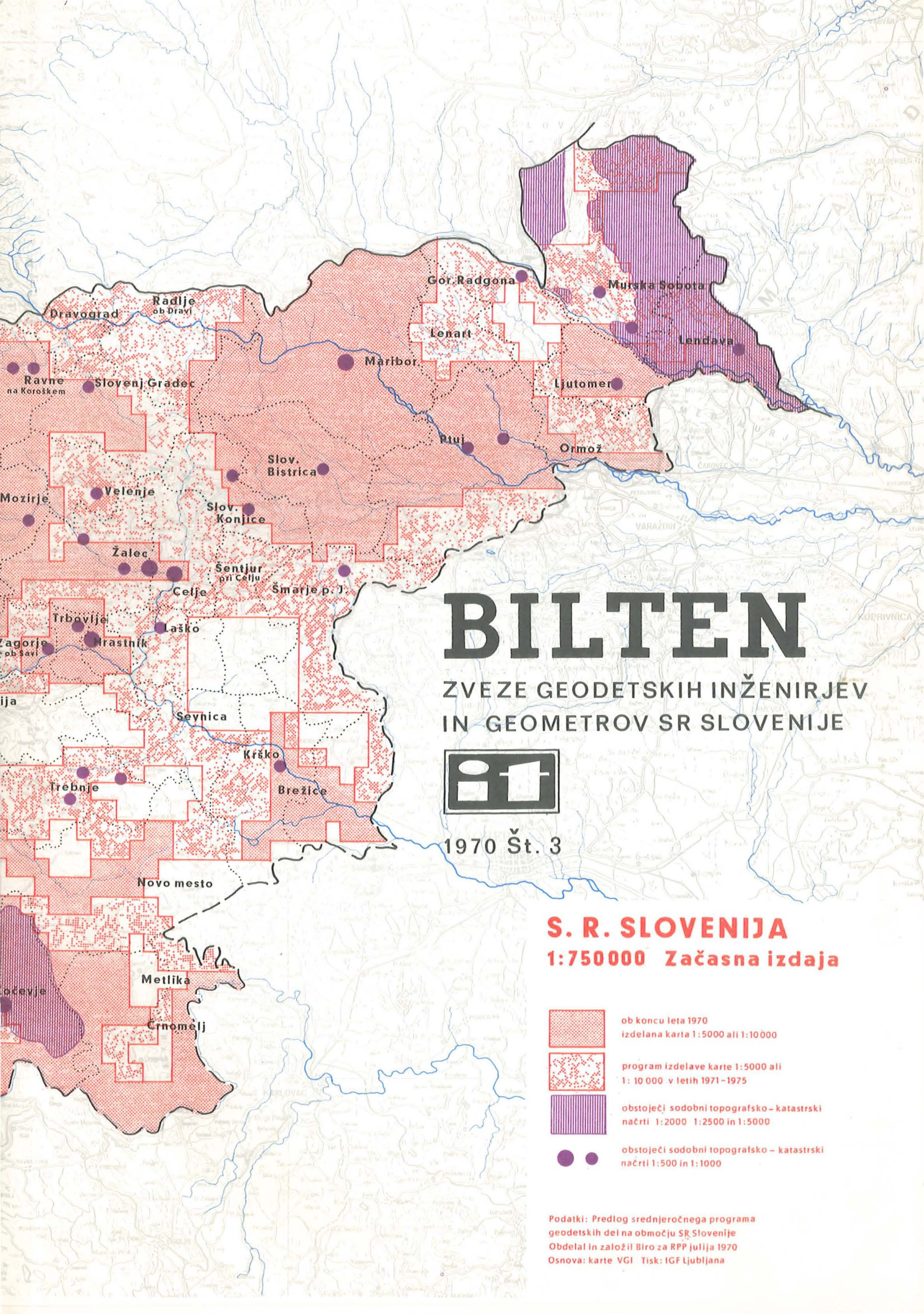




BILTEN

ZVEZE GEODETSKIH INŽENIRJEV
IN GEOMETROV SR SLOVENIJE



1970 Št. 3

S. R. SLOVENIJA
1:750000 Začasna izdaja



ob koncu leta 1970
izdelana karta 1:5000 ali 1:10000

program izdelave karte 1:5000 ali
1:10000 v letih 1971-1975

obstoječi sodobni topografsko-katastrski
načrti 1:2000 1:2500 in 1:5000



obstoječi sodobni topografsko-katastrski
načrti 1:500 in 1:1000

Podatki: Predlog srednjeročnega programa
geodetskih del na območju SR Slovenije
Obdelal in založil Biro za RPP julija 1970
Osnova: karte VGI Tisk: IGF Ljubljana

B I L T E N
ZVEZE GEODETSKIH INŽENIRJEV IN GEOMETROV SLOVENIJE

Leto 1970

Ljubljana, oktobra 1970

Številka 3

V s e b i n a	stran
1. ZAKON O GEODETSKI SLUŽBI - mnenja in komentarji	1
2. IZ DELA SEKRETARIATA IN DRUŠTEV	5
3. Stanko Majcen; PREDLOG SREDNJIEROČNEGA PROGRAMA GEODETSKIH DEL	6
4. Stanko Majcen; PROGRAM GEODETSKIH DEL ZA LETO 1970	9
5. Avbelj Jože; ORGANIZACIJA GEODETSKIH DEL PRI KATASTRU KOMUNALNIH NAPRAV	12
6. Petrič Vinko; POMEN URBANSKE DOKUMENTACIJE ZA OBČINO GROSUPLJE	16
7. Marjan Podobnikar; ZELENE POVRŠINE	20
8. Peter Svetik; STANJE V PROSTORU IN RAZVOJNE MOŽNOSTI	22
9. Peter Svetik; ZAKONODAJA, KI POSEGA V PROSTOR SR SLOVENIJE	24
10. INFORMACIJE: - Nov odlok o snemanju iz zraka in izmeritvi zemljišč na določenih območjih	34
- Določitev spome meje je v pristojnosti sodišč	34
- Urbanistični načrt Cerknice in geodetski občinski upravni organ	35
- Skupščina občine Logatec sprejela odlok o cenah za geodetske storitve	35
- Priporočilo Skupščine SR Slovenije o izdelavi katastra komunalnih naprav	35
- Navodilo o tem, kaj se šteje za primarno in skundarno omrežje komunalnih naprav in objektov	35
POSVETOVANJE O VZDRŽEVANJU IZMERE IN KATASTRA ZEMLJIŠČ	36
TEZE ZA POSVETORANJE O VZDRŽEVANJU IZMERE IN KATASTRA ZEMLJIŠČ	36
POSVETOVANJE O KARTOGRAFIJI	37

Izdala: Zveza geodetskih inženirjev in geometrov Slovenije

Uredniški odbor: Boris Kren, Franc Pakiž, Marjan Smrekar

Razmnožil: Inštitut za geodezijo in fotogrametrijo FAGG v Ljubljani

Prispevke pošiljajte na naslov: Boris Kren, Geodetska uprava SRS
Ljubljana, Cankarjeva 5/III.

ZAKON O GEODETSKI SLUŽBI

Mnenja in komentarji

Skupščina SR Slovenije je nedavno sprejela Zakon o geodetski službi. Ker bo ta zakon bistveno vplival na delovanje in bodočo usmeritev geodetske službe v SR Sloveniji želimo v bodoče v našem "Biltenu" obravnavati vprašanja, ki zadevajo problematiko pri izvajanju tega zakona. Želeli bi, da v obravnavo te problematike vključimo čim širši krog naših sodelavcev v občinskih upravnih organih za geodetske zadeve, geodetskih delovnih organizacijah, pa tudi drugje, skratka povsod, kjer delujejo delavci naše stroke.

Naši želji, da v "Biltenu" obravnavamo ta vprašanja, so se najprej ljubeznivo odzvali tov. Milan Naprudnik, dipl.ing.geod., direktor Biroja za regionalno prostorsko planiranje, tov. Miroslav Črnivec, dipl.ing.geod., direktor Geodetske uprave SRS in tov. Teobald Belec, dipl.ing.geod., direktor Geodetskega zavoda SRS in v tej številki objavljamo njihove odgovore na nekaj naših vprašanj.

Milan Naprudnik, dipl.ing.geod., direktor Biroja za regionalno prostorsko planiranje:

Vprašanje: Kot bivši direktor Geodetske uprave SRS ste odločilno pripomogli, da je bil zakon o geodetski službi sprejet.

Kateri razlogi so prvenstveno narekovali potrebe, da se sprejme ta zakon?

Odgovor: Enostavno povedano: dejanske potrebe družbe in časa, v katerem živimo. Sicer pa bi bili obsojeni najprej na nadaljnjo stagnacijo, sčasoma pa tudi na zanesljivi razkroj - in to ne na obroke. Vse družbene in strokovne utemeljitve pa so bile nič kolikokrat izrečene v skupščini, izvršnem svetu ter njihovih organih, pa tudi že v samem "Biltenu".

Vprašanje: V kateri smeri naj bi se po vašem mnenju prvenstveno razvijala geodetska služba?

Odgovor: Smer je kot družbena usmeritev opredeljena z vsebino dela, ki jo je predpisal zakon, tehnično pa jo bodo izrazili predpisi in strokovna navodila za posamezne vrste naloge. Če pa gre za razmišljanja o še ali o že nadaljnji usmeritvi, pa povežimo to z naslednjim vprašanjem.

Vprašanje: Kakšno vlogo naj bi imela geodetska služba v procesu prostorskega načrtovanja?

Odgovor: Pri praktičnem delu na izdelavi regionalnega prostorskega plana Slovenije in pri analizi urbanističnih dokumentov v občinah zelo hitro prihajamo do spoznanja, da se bo potrebno najprej družbeno potem pa tudi zakonsko odločiti za sistem prostorske dokumentacijske službe. Na drugi strani komisija za urbanizem in prostorsko ureditev zvezne skupščine razpravlja o zakonodajni materiji s tega področja in tudi o načelu, da bi morali vzpostaviti sistem prostorske dokumentacijske službe na vseh nivojih. Res je, da je vsa materija šele v začetni obravnavi; če pa združimo težnje političnih

forumov z operativnimi izkušnjami, bomo slej ko prej soočeni z vprašanjem, kakšno vlogo naj bi imela pri tem geodetska služba. Po mojem zelo veliko, ker ima očitne prednosti, ki so bile že nekajkrat utemeljene na različnih posvetovanjih in simpozijih. Vsekakor pa bo takšen razvoj, ob vseh ostalih pogojih, odvisen od obvladanja samega sebe in to:

ali smo se resnično poslovili od starega in kako hitro bomo realizirali zahteve, ki jih je pred nas postavila skupnost z zakonom o geodetski službi.

Miroslav Črnivec, dipl.ing.geod., direktor Geodetske uprave SRS;

Vprašanje: Katere so trenutno najpomembnejše naloge Geodetske uprave SRS po sprejetju zakona o geodetski službi?

Odgovor: Letos zaključujemo triletno plansko izvajanje geodetskih del. Sprejem programa geodetskih del 1971-75 je trenutno glavna naloga Geodetske uprave SRS. Programiranje del je letos prvič zakonska obveza tako za republiško kot za občinske geodetske uprave, iz nje pa izhajajo sedanje akcije usklajevanja interesov prizadetih republiških organov in občin ter pomoč občinskim geodetskim upravam pri sestavi občinskega programa geodetskih del za naslednja petletna obdobja. Po dosedanjem zelo pozitivnem odzivu večine pričakujemo, da bomo v najkrajšem času lahko predlagali izvršnemu svetu dokončen tekst programa.

V zakonu so predvidene nove oblike geodetskih evidenc, kot so urbana in regionalna dokumentacija. S tem je uzakonjen delež geodetske službe pri prostorski dokumentaciji. Pri določitvi vsebine in sestavi navodila o obliki vodenja, kar pripravljajo sodelavci Geodetske uprave SRS skupaj s strokovnjaki Geodetskega zavoda SRS, moramo upoštevati obstoječo zakonodajo in zahteve prostorskega planiranja na vseh nivojih, vzporedno s tem pa sodelujemo pri dokončni rešitvi vprašanj prostorske dokumentacijske službe.

Vprašanje: Kateri ukrepi so po vašem mnenju najnujnejši, da bi se občinski upravni organi za geodetske zadeve lahko čimprej prilagodili novim nalogam, ki jim jih nalaga zakon o geodetski službi?

Odgovor: Dvomin, da je možen kakršenkoli ukrep, ki bi garantiral rešitev kompleksa vprašanj v zvezi z zakonom o geodetski službi v kratkem času. Trenutno si lahko pomagamo samo s sistematičnimi stiki Geodetske uprave SRS z občinskimi geodetskimi upravami in s pomočjo pri urejanju vprašanj z drugimi organi občine, kjer se bo v prihodnje Geodetska uprava SRS posebno angažirala.

Uspešno delovanje občinskega upravnega organa je možno le ob primerni kadrovski strukturi in ob razbremenitvi tega kadra od drobnih tehničnih opravil. Geodetska uprava SRS je glede kadrov že navezala stike s šolskimi institucijami, predvsem s fakulteto glede politike štipendiranja, angažiranja pomožnega učnega osebja in predvidene zamenjave profesorjev, še nadalje pa bo izkoristila vsako možno obliko podpore Geodetskemu zavodu SRS pri modernizaciji in uvažanju avtomacije, ker ta lahko bistveno razbremeni tehnična dela ne samo pri novi izmeri, ampak tudi pri vodenju in vzdrževanju del iz občinske pristojnosti. Formalno smo dolžni prilagoditi geodetsko službo novim nalogam do poletja 1971, kvalitetne premike pa lahko pričakujemo šele v nekaj letih.

Vprašanje: Kakšno mesto zavzemajo v sistemu geodetske službe geodetske delovne organizacije?

Odgovor: Geodetske delovne organizacije bodo za del svoje dejavnosti pooblašene za operativno izvajanje nalog iz republiške in občinske pristojnosti, medtem ko bodo morale ostale kapacitete prilagajati zahtevam trga.

Geodetski zavod SRS je v zakonu o geodetski službi že pooblaščen za izvajanje del iz republiške pristojnosti. Posebno pomembno je, da deluje v okviru zavoda znanstveno raziskovalni inštitut, kar je nujno za iskanje smotrnega vključevanja geodetskih evidenc v sistem prostorske dokumentacije in za nadaljno operativno uporabo avtomacije.

Drugi geodetski zavodi bodo na osnovi občinskih pooblastil pokrivali potrebe po geodetskih delih za skupine občin, proste kapacitete pa bodo lahko korišćene za druga tehnična dela ali v okviru sodelovanja z Geodetskim zavodom SRS.

Teobald Belec, dipl.ing.geod., direktor Geodetskega zavoda SRS:

Vprašanje: Zakon o geodetski službi neposredno nalaga Geodetskemu zavodu SRS nekatere naloge. Katere so te naloge?

Odgovor: Geodetska dejavnost spada med dejavnosti, ki srednje in dolgoročno programirane, dajejo optimalne rezultate. Geodetska dejavnost tako ne sme in ne more biti zavisna od tržnih gibanj (kot npr. industrija, trgovina, itd., ki s spremembo in plasmanom proizvodov vzbuja interes potrošnika). Tako ocenjena geodetska dejavnost mora biti torej zakonsko, organizacijsko in programsko dosledna, kar mnogokrat vzbuja vtis tradicionalne konvencionalnosti. Takšen vtis pa je napačen še posebej, če stremimo za moderno zakonodajo, sodobnimi organizacijskimi oblikami in realnimi programi.

Zakon o geodetski službi vsebuje te pravice, ki pa so lahko, gledane iz pozicije posameznika ali grupacije, tudi nesimpatične, ker pač vsem željam ne morejo zadovoljivo ustreči.

Eden takšnih "nezadovoljnežev" je tudi Geodetski zavod SRS, ker mu zakon nalaga obilo dolžnosti in odgovornosti, pravice mu pa bolj skopo odmerja. Toda za realizacijo koncepta slovenske geodetske službe je potrebna disciplinirana podreditev in to je storil tudi Geodetski zavod SRS.

Da ne bom dolgovezen, naj naštejem glavne zavodove dolžnosti:

- a) Izvajanje programa izdelave osnovne državne karte.
- b) Izvajanje programa izdelave topografskih, topografsko-katastrskih in katastrskih načrtov.
- c) Izvajanje programa bonitiranja in katastrske klasifikacije.
- d) Avtomatska obdelava in vzdrževanje zemljiškega katastra.
- e) Sodelovanje pri izdelavi programov v zahtevah geodetske službe iz pristojnosti republike.

Ako dodamo še dejavnosti, ki z zakonom niso odrejene kot dolžnostni delokrog Geodetskega zavoda SRS, kot so:

izdelava regionalne in urbanih dokumentacij, izdelava katastrov komunalnih naprav, strokovne geodetske storitve, projektiranje cest, znanstveno raziskovalno delo, itd.,

dobimo že skoraj popolno sliko o delu zavoda.

Po zakonu zavodu naložene dolžnosti niso majhne, za njihovo realizacijo naj skrbi tudi status posebnega družbenega pomena in nadzor družbe pri samoupravljanju.

In pravice? Zavod mora prvenstveno izvajati dela, določena v zakonu. Zato je tudi samo njemu dana ta pravica. Zelo površno gledanje na to pravico je porodilo tudi besedo "monopol". Ako že uporabljamo to besedo, potem ta ni pravilno uporabljena pri zakonski določitvi dolžnosti in pravic Geodetskega zavoda SRS. Vendar o tem morda v enem naslednjih "Biltenov".

Vprašanje: V kakšni meri vplivajo te naloge na poslovanje Geodetskega zavoda SRS?

Odgovor: Vpliv z zakonom določenih obveznosti Geodetskega zavoda SRS so za njegov nadaljnji razvoj odločilne. Pred izidom zakona je Geodetski zavod SRS moral izbirati, ali se disciplinirano podredi konceptu razvoja geodetske službe, ali pa se še bolj usmeriti v gospodarsko dejavnost. Modernizacija, konjunktura, vitalnost zavoda in njegov delovni potencial, nato pa še ekonomska politika naše države so govorili v prid "gospodarski" usmerjenosti. Takšna opredelitev zavoda pa bi ogrozila ali vsaj zelo otežila realizacijo organizacije geodetske službe, ker je pač jasno, da geodetska služba v sedanjem stanju razvoja družbeno-ekonomskih odnosov ne more shajati brez močne delovne organizacije, ki je porok za realizacijo dobršnega dela geodetskih srednjeročnih programov. Sprejem zakonskih obveznosti je tako zahteval in še zahteva "adaptiranje" zavodovih ambicij, usmerjenih v gospodarstvo in inozemstvo, za potrebe naše republike. Z viškom svojih delovnih zmogljivosti je seveda lahko orientiran v gospodarstvo, vendar te zmogljivosti niso takšnih dimenzij (in tudi močno nihajo), da bi lahko zgradili trdno povezanost z gospodarstvom. Povezovanje z gospodarstvom je dokaj kompliciran proces (poslovno-tehnična sodelovanja, kooperacija, integracija, združevanja, itd.), ki zahteva posebno programsko usmerjenost in čas.

Zaradi navedenega in še drugega več smo sedaj v fazi revidiranja celotnega razvojnega programa zavoda. Osnova za revizijo je republiški zakon o geodetski službi. Upam, da bomo tudi to delo uspešno izvršili in da bodo naše nadaljne akcije usmerjene prvenstveno v izpolnjevanje naših zakonskih dolžnosti.

Vprašanje: Katere organizacijske in tehnične priprave so potrebne, da bo Geodetski zavod SRS lahko zadostil novim nalogam?

Odgovor: Smatrajmo kot srečno okoliščino, da je Geodetski zavod SRS že več let delal in sodeloval pri razvijanju prave družbene vloge geodetske dejavnosti, hkrati pa že del nalog tudi realiziral.

Organizacijsko bomo še morali utrditi poslovanje vseh slovenskih geodetskih delovnih organizacij, utrditi sodelovanje z učno-pedagoškimi ustanovami (srednja šola, fakultete), še bolj teamsko reševati probleme geodetske dejavnosti, itd. "Tehnični" ukrepi pa so potrebni na področju srednjeročnega raziskoval-

nega programa našega raziskovalnega inštituta, ki ga je potrebno usmeriti prvenstveno v raziskovanje naloženih nalog, nato revizija programa modernizacije, ker ima republiški program svoje specifičnosti, nato ustrezno usmerjena specializacija kadrov(zopet specifično)

Kljub navidezno majhni naštetih problematiki je odprtih organizacijskih in tehničnih problemov še mnogo. Popolnoma jih ne bomo nikdar rešili, čestitamo si pa lahko, če jih bomo s skupnimi močmi rešili vsaj zadovoljivo.

IZ DELA SEKRETARIATA IN DRUŠTEV

3.3.1970 je bila 3. seja sekretariata zveze geodetskih inženirjev in geometrov z naslednjim dnevnim redom:

1. Simpozij na Bledu
2. Poročilo o plenumu v Beogradu
3. Dokumentacijska služba
4. Razno

12.3.1970 je bila 1.seja odbora Ljubljanskega geodetskega društva. Na tej seji se je konstituiral novi odbor društva v naslednji sestavi:

predsednik - Alojz Gorenc

podpredsednik - Ciril Sluga

tajnik - Jože Rotar

blagajnik - Emil Gostič

Stanko Majcen

PREDLOG SREDNJEROČNEGA PROGRAMA GEODETSKIH DEL

V juniju je geodetska uprava SRS ob sodelovanju Geodetskega zavoda SRS izdelala predlog srednjeročnega programa geodetskih del na območju SR Slovenije za obdobje 1971-75. Tako je bilo uspešno dokončano leto in pol intenzivnega dela v zvezi s pripravo in samo izdelavo tega programa. Pri tej akciji je od vsega začetka neposredno sodeloval Biro za regionalno prostorsko planiranje oziroma republiški sekretariat za urbanizem, ker pričakujeta, da bo geodetska služba z realizacijo srednjeročnega programa zagotovila potrebne podatke, ki so nujni za regionalno prostorsko in urbanistično planiranje.

Pred prikazom samega srednjeročnega programa želim opozoriti na potek in obseg pripravljanih del v zvezi s tem programom, ki so bila precej obsežna. Na osnovi razgovorov za zavodom SRS za planiranje je bil pripravljen osnutek tez za sestavo srednjeročnega programa. Ta osnutek je bil poslan v mnenje republiškim sekretariatom za urbanizem, finance ter pravosodje in občo upravo. Na osnovi mnenj teh sekretariatov in razgovorov z njimi na nivoju sekretarjev so bile izdelane teze programa, ki so bile obravnavane z geodetskimi občinskimi upravnimi organi in poslane posameznim prostorskim vejam in drugim inštitucijam, kot so: Vodni sklad SRS, Cestni sklad SRS, Geološki zavod SRS, Poslovno združenje energetike SRS, Poslovno združenje gozdno-gospodarskih organizacij, Svetu za kmetijstvo, živilsko industrijo in zadružništvo Gospodarske zbornice SRS. Z vsemi temi inštitucijami so bile organizirane tudi obširne razprave.

Na vseh navedenih razpravah je bila potrjena potreba po načrtnem programiranju teh del. Poudarjena je bila tudi potreba po dolgoročnem planiranju geodetskih del. Razen tega so nekatere inštitucije prevzele načelno obvezo, da so pripravljene izdelavo posameznih geodetskih del tudi sofinancirati.

V pripravljajna dela izdelave srednjeročnega programa geodetskih del spada tudi strokovno posvetovanje Zveze GIG Slovenije o inventarizaciji prostora, ki je bilo decembra 1969 v Mariboru, katerega so se udeležili tudi negeodetski strokovnjaki. Tudi to posvetovanje je potrdilo potrebo po izdelavi programa geodetskih del.

Na osnovi izhodišč, stališč in mnenj vseh navedenih organov, inštitucij in posvetovanj je izdelan na podlagi predlogov občinskih geodetskih upravnih organov predlog srednjeročnega programa geodetskih del za obdobje 1971-75. Ta program je bil poslan v mnenje občinskim skupščinam in vsem prostorskim vejam ter drugim inštitucijam, ki so sodelovale pri obravnavi tez programa. Do sedaj je geodetska uprava že prejela odgovore od tričetrh občinskih skupščin in večine drugih inštitucij. (O izdelanem programu sta razpravljala tudi naslednja odbora: odbor za urbanizem ter stanovanjsko in komunalno gospodarstvo republiškega zbora skupščine SRS in odbor izvršnega sveta za socialno politiko in komunalna vprašanja). Tako občinske skupščine, kot

drugi organi in inštitucije so izdelan program ocenile pozitivno, le nekatere občine predlagajo nekatere manjše spremembe programiranih del. Na osnovi sprememb nekaterih občin bo izdelan dokončni predlog srednjeročnega programa in poslan skupaj s finančnim odlokom za financiranje teh del v obravnavo in sprejem izvršnemu svetu in skupščini SR Slovenije. Predvideva se, da bo odlok o finančnem programu za srednjeročno obdobje sprejet konec tega leta oziroma v začetku prihodnjega leta.

V zvezi s samim programom velja posebej omeniti dolgoročno orientacijo programiranja geodetskih del. Tako je predvideno, da bi se v naslednjih 15 letih opravila naslednja geodetska dela:

- izdelava osnovne državne karte 1:5000 oziroma 1:10.000 za manjkajoče predele republike, to je za površino 1.166.000 ha do leta 1980;
- Izdelava topografsko katastrskih načrtov 1:500 ali 1:1000 do leta 1980 za naselja, kjer se izdelujejo urbanistični ali zazidalni načrti, to je za 238 naselij v skupni površini 27.300 ha;
- izdelava katastrskih načrtov izven mest za celotno območje republike po letu 1975; izvedba te naloge bo trajala najmanj tri srednjeročne etape;
- raziskave v zvezi z vsebinsko novim katastrom do leta 1975;
- izvršitev detajlnega bonitiranja vseh kmetijskih zemljišč z izdelavo bonitetne karte to je za 900.000 ha v obdobju 15 let;
- obnova katastrske klasifikacije na vseh kmetijskih zemljiščih na osnovi opravljenega bonitiranja;
- ažuriranje zemljiškega katastra dokler ne bodo izdelani novi katastrski načrti; to ažuriranje, ki bi naj zajelo 1,800.000 ha bi bilo končano do 1978 leta;
- naložitev katastrskega operata mehanografsko (avtomatsko) za preostalih 1,442.000 parcel do leta 1975;
- izdelava katastra komunalnih naprav in urbane geodetske dokumentacije do konca 1980 leta za vsa mesta in naselja z urbanističnim in zazidalnim načrtom, to je za 300 naselij na površini ca. 50.000 ha;
- izdelava regionalne geodetske dokumentacije republike in občine za celotno območje republike do konca 1975;
- izdelava kart 1:25.000 do 1:750.000 do konca leta 1980.

V skladu z dolgoročno orientacijo programiranja geodetskih del in upoštevajoč konkretne potrebe, obsega predlog programa geodetskih del za obdobje 1971-1975 naslednja dela:

- izdelavo osnovne državne karte 1:5000 oziroma 1:10.000 za 758.000 ha;
- izdelava topografsko-katastrskih načrtov v merilu 1:500 ali 1:1000 za 97 mest in naselij v površini 16.250 ha;
- izdelava študije o vsebinsko novem katastru;
- preizkus metodologije bonitiranja zemljišč in bonitiranja kmetijsko intenzivnih kmetijskih površin v površini 75.000 ha;
- obnova katastrske klasifikacije za 75.000 ha na osnovi bonitiranja zemljišč na kmetijsko najbolj intenzivnih območjih;

- ažuriranje zemljiškega katastra za 849.000 ha z aerofotosnemanjem in izdelavo ortofotonačrtov;
- naložitev katastrskega operata mehanografsko (avtomatsko) za še nena-
loženih 1,442.000 parcel;
- izdelava katastra komunalnih naprav za 62 naselij in sicer za pomemb-
nejša naselja;
- izdelava urbane geodetske dokumentacije za 12 večjih urbanskih centrov;
- izdelava regionalne geodetske dokumentacije za območje občin in republike;
- izdelava nekaterih kart v merilih 1:25.000 do 1:750.000.

Kot je razvidno so v program vključena tudi ona dela, izdelava katerih je v pristojnosti občine. Ta dela je smatrati kot sugestija občinam, da jih vključijo v svoje programe, a v republiškem programu se dela ne bodo detajlneje navajala.

V predlogu programa je predložen tudi način financiranja izvedbe posamez-
nih geodetskih del. Tako so predvideni naslednji načini financiranja:

- sofinanciranje federacije, republike s sofinancerji in občine s sofinan-
cerji za osnovno državno karto;
- sofinanciranje republike in občine s sofinancerji za izdelavo topograf-
sko-katastrskih načrtov mest in ažuriranje zemljiškega katastra;
- financiranje republike za izdelavo katastrskih načrtov za izven mestna
območja, bonitiranje zemljišč, obnova katastrske klasifikacije, izde-
lava regionalne geodetske dokumentacije republike in izdelavo topograf-
skih kart;
- financiranje občine s sofinancerji za izdelavo katastra komunalnih na-
prav, mehanografsko naložitev operata zemljiškega katastra, izdelava
urbanske in regionalne geodetske dokumentacije občine.

Predložen sistem financiranja oziroma sofinanciranja ima to novost ker upošteva narodni dohodek na prebivalca v posamezni občini, narodni do-
hodek je namreč osnova za višino udeležbe republike oziroma občine pri sofinanciranju posameznih del. Tako so občine glede na višino narod-
nega dohodka razvrščene v tri kategorije: dohodek večji od 12.000 ,
12.000 - 7.000 in dohodek manjši od 7.000 din.

Vrednost planiranih geodetskih del za obdobje 1971-75, kjer nastopa re-
publika kot financer oziroma sofinancer znaša 98.900.000 din. Republika
bi naj zagotovila potrebna sredstva iz proračuna v višini 48,450.000 din
in 4,300.000 din iz posebnih republiških skladov. Preostala sredstva pa
bi naj prispevala federacija (7,000.000 din) in občine (39,150.000 din).

Ker se vzporedno z republiškim programom geodetskih del izdelujejo tudi
občinski programi geodetskih del še nekaj splošnih pripomb o izdelavi teh
programov. Občine se glede občinskega programa geodetskih del, odločajo
dokaj različno. Vendar je le pričakovati, da se bo velika večina občin
odločila v sistematično izdelavo geodetskih del preko posebnih programov
in finančnih odlokov. So pa tudi občine, ki nameravajo ustrezna sredstva
zagotavljati v vsakoletnem občinskem proračunu. V zvezi z izdelavo občin-
skih programov moram žal ugotoviti, da nekateri geodetski občinski upravni
organi niso opravili tiste vloge kot se je od njih pričakovala. Premajhna

angažiranost, neiznajdljivost, poenostavljen in premalo kvaliteten pristop so botrovali, da akcija izdelave občinskih srednjeročnih programov geodetskih del ni napredoval tako, kot je bilo pričakovati. Vsekakor bodo morali občinski geodetski upravni organi podobnim akcijam posvetiti večjo pozornost, kot je bil slučaj tokrat s srednjeročnim programom geodetskih del.

Stanko Majcen

PROGRAM GEODETSKIH DEL ZA LETO 1970

Na podlagi odloka o finančnem programu za financiranje geodetskih del na območju SR Slovenije za obdobje 1968 do 1970 in odloka o spremembi finančnega programa teh del, je izvršni svet skupščine SR Slovenije na seji dne 17. septembra t.l. sprejel sklep o določitvi programa geodetskih del za leto 1970, ki je objavljen v Uradnem listu SRS št. 32/70.

Z odlokom skupščine SR Slovenije o spremembi finančnega programa za financiranje geodetskih del na območju SR Slovenije za obdobje 1968 do 1970 (Ur.list SRS št. 21/70) je spremenjen prvotno predviden obseg del v zvezi z bonitiranjem zemljišč, tako da se izdelava v tem obdobju samo osnutek metodologije bonitiranja zemljišč brez začetnih pripravljalnih faz samega bonitiranja. Za ta dela se bo porabilo 150.000 dinarjev. Preostala sredstva v višini 450.000 dinarjev, ki so bila s prvim odlokom namenjena za pripravljalna dela bonitiranja zemljišč se z novim odlokom uporabijo za izdelavo geodetskih načrtov. To pomeni, da republika prispeva v obdobju treh let 1968-1970 za izdelavo osnovne državne karte in geodetskih načrtov skupno 8.250.000 dinarjev.

Sklep izvršnega sveta o programu geodetskih del za letošnje leto določa, da se skupna letna sredstva republike v višini 3.000.000 dinarjev uporabijo za naslednja dela:

- za izdelavo osnovne državne karte	277.441 din
- za izdelavo geodetskih načrtov	2.613.952 "
- za izdelavo metodologije o bonitiranju zemljišč	108.607 "

Znano je, da razen republike sofinancirajo izvedbo geodetskih del še federacija in občine, in sicer osnovne državno karto: federacija in občine, a geodetske načrte občine. Tako bo v letu 1970 porabljeno za izvedbo programa del za to leto skupno sredstev v znesku 9.989.992 dinarjev.

V program izdelave osnovne državne karte in geodetskih načrtov so zajeta dela, ki so se pričela v letih 1968 ali 1969 in se v letošnjem letu končujejo. Razen tega pa so v program vključena tudi dela, ki jih v letošnjem letu ne bo možno končati. Dokončanje teh del bi naj bilo vključeno v petletni program 1971-75, ki je sedaj v zaključni izdelavi.

Program posameznih geodetskih del v letošnjem letu je naslednji:

Izdelavo osnovne državne karte sofinancira republika v obsegu 151.573 obračunskih hektarjev na območju občin: Ajdovščina, Domžale, Kamnik, Kranj, Maribor, Nova Gorica, Ptuj, Škofja Loka in Šmarje pri Jelšah. Razen republike v višini 277.441 dinarjev prispevajo za izdelavo karte še federacija 2.157.396 dinarjev in občine 1.912.743 din. Program izdelave karte zajema predvsem nadaljevanje in dokončanje teh del pričetih v letu 1968, vključena pa je v manjšem obsegu tudi izdelava karte za nova območja.

Izdelavo geodetskih načrtov sofinancira republika z 2.613.952 dinarji in prizadete občine v znesku 2.642.412. Za ta sredstva republike in občin bo izdelano topografsko-katastrskih načrtov za 4.112 obračunskih hektarjev mestnih območij in reproducirano 81 listov detajla. Tako so v program izdelave načrtov vključena naslednja naselja: Vipava, Brežice, Dravograd, Grosuplje, Gornja Radgona, Hrastnik, Idrija, Strunjan, Kranjska gora; Žirovnica, Kamnik, Krško, Koper, Črnuče, Medvode, Ljutomer, del Maribora, Nazarje, Mozirje, Vrtojba, del Novega mesta, Ormož, Strunjan, del Bleda, Bohinj, Hrpelje-Kozina, Slovenska Bistrica, Žiri, Zagorje, Žalec.

Program izdelave geodetskih načrtov za letošnje leto obsega v glavnem nadaljevanje in dokončanje del pričetih v letih 1968 in 1969. Razen tega pa je v program zajeta tudi izdelava načrtov novih mestnih območij, kjer bodo v tem letu opravljena delno le terenska dela.

V zvezi z bonitiranjem zemljišč bodo sredstva republike v višini 108.607 dinarjev porabljena za izdelavo osnutka metodologije bonitiranja zemljišč in obnove katastrske klasifikacije zemljišč ter za osnutek navodil o načinu in postopku izvedbe bonitiranja zemljišč in obnove katastrske klasifikacije, kot tudi za pripravo potrebnih podatkov za izdelavo klimatske in pedološke karte.

Ker je letošnji program geodetskih del zadnji od triletnega programa za obdobje 1968-1970 je že možno v splošnem podati oceno triletnega programa s prikazom celotnih sredstev, ki so jih v ta dela vložile: federacija, republika in občine ter delovne organizacije.

Z dokončanjem del na izdelavi osnovne državne karte 1:5000 in 1:10.000 pričetih v letih 1968-1970 bo izdelano 529.058 ha karte. Finančna sredstva v skupnem znesku 14.763.553 dinarjev za izdelavo te karte so zagotovile:

federacija	6.392.716 din ali 43,4 %
republika z organiz.	2.695.896 din ali 18,2 %
občine z delovnimi organiz.	5.674.941 din ali 38,4 %

Primerjajoč program izdelave karte za triletno obdobje ugotovimo, da bo z izdelavo 529.058 ha karte program presežen za ca 75 %.

Tako velik presežek izdelave karte je bil možen zaradi tega, ker so federacija, republika in občine prispevale za izdelavo karte več sredstev, kot je bilo s programom predvideno. Razen tega pa je izdelano karte v merilu 1:10.000 več kot se je to predvidevalo. V programu so bila namreč v glavnem območja, ki zahtevajo po rajonizaciji izdelavo karte v merilu 1:5000. Na zahtevo nekaterih občin pa se je izdelava karte razširila na območje celotne občine in s tem na velika območja, kjer se izdeluje karte v merilu 1:10.000.

Za izdelavo geodetskih načrtov mestnih območij v merilu 1:500, 1:1000, 1:2000, in 1:2500 je v triletnem obdobju porabljen 13,732.000 dinarjev. Ta sredstva so prispevale: republika in občine v naslednjem znesku:

republika	6,951.604 din ali 50,6 %
občine	6,780.396 din ali 49,4 %.

Za skupna sredstva republike in občin bo izdelano za 11.771 ha načrtov za 46 naselij in še reproducirano 314 listov detajla za nadaljnjih 21 naselij.

Primerjava triletnega programa izdelave geodetskih načrtov z realizacijo teh del ni tako ugodna, kot pri izdelavi osnovne državne karte. Triletni program bo namreč realiziran le s ca 60 %. Razloge za to je iskati predvsem v ne-realnih planiranih stroških izdelave načrtov, ki so bili osnova za določitev finančnih sredstev za realizacijo predvidenih del v triletnem programu, ker ni bila opravljena konkretna kategorizacija terena, kot tudi zaradi podražitve del zaradi dviga življenjskih stroškov.

Kot pripravljalna dela v zvezi z bonitiranjem zemljišč pa bodo za sredstva 150.000, ki jih je zagotovila republika opravljene študije, metodologije in osnutki navodil v zvezi z bonitiranjem zemljišč in obnovo katastrske klasifikacije.

Za izvedbo triletnega programa geodetskih del so torej prispevale sredstva federacija, republika in občine v skupnem znesku nad 27 milijonov dinarjev.

Pri izvedbi srednjeročnega programa geodetskih del, kot tudi letnih programov je prišlo do vrste problemov organizacijskega in strokovnega značaja. Glede na to, da je uspešna realizacija sprejetih programov odvisna od nosilcev finančnih sredstev občinskih skupščin in geodetske uprave SRS, a pri osnovni državni karti tudi od Zvezne geodetske uprave, kot tudi izvajalcev del, ki jih pri dokončni izvedbi nastopa tudi več je bilo pričakovati te probleme. Nekatera vprašanja so bila ob ustreznem sodelovanju zainteresiranih činiteljev zadovoljivo rešena (aerosnemanje, reprodukcija) dočim nekateri problemi še zahtevajo ustrezno rešitev. Tu bi omenil predvsem probleme v zvezi z zemljiško knjigo, ki so objektivnega in subjektivnega pomena in predstavljajo veliko oviro pri hitrejši uveljavitvi novih topografsko-katastrskih izmer. Vsekakor pa se bodo morali občinski geodetski upravni organi v bodoče bolj odločno in intenzivneje posvetiti tudi problematiki v zvezi z novimi izmeritvami zemljišč.

Avbelj Jože

ORGANIZACIJA GEODETSKIH DEL PRI KATASTRU KOMUNALNIH NAPRAV

Nagel razvoj industrije, trgovine, prometa in superstrukture v povojnem obdobju na Slovenskem, je imel močan vpliv na spremembno socialne strukture prebivalstva v korist nekmečkega prebivalstva in na razvoj mest in naselij mestnega značaja. Pojavilo se je množično preseljevanje mlajšega prebivalstva iz vasi v industrijska središča. Na ta pritisk pa mesta niso bila pripravljena. Pomanjkanje evidenc in načrtov o zasedenosti prostora, je zaviralo izdelavo urbanističnih programov in načrtov, kar je osnova za načrtni razvoj mesta. Posledica tega je parcialno reševanje nastalih problemov.

Ker je razvoj komunalnega gospodarstva v mestu neposredno povezan z razvojem mesta, je tudi tu opaziti nenačrtno - stihijsko opremljanje mest s komunalnimi napravami. Zato so bila finančna sredstva, ki so jih družbeno politične skupnosti - občine vložile v izgradnjo infrastrukture in naprav, mnogokdaj nesmotirno potrošena.

Pomemben problem v komunalnem gospodarstvu je bil in je še vedno pomanjkanje evidenc o obstoječih komunalnih napravah. Ta pomanjkljivost se posebno odraža v naslenjem:

- neizkoriščenost ali preobremenjenost obstoječih kapacitet
- neredno vzdrževanje, posledica česar je lahko uničenje komunalnega voda (kanalizacija)
- ni mogoča objektivna presoja o potrebnih finančnih sredstvih za enostavno in razširjeno reprodukcijo
- nenačrtna zamenjava dotrajanih naprav
- nepotrebno prekopavanje cest in ulic
- poškodbe naprav pri izkopih, ki so lahko smrtno nevarne za izvajalce del, pogosto pa tudi povzročajo veliko škodo potrošnikom
- pomanjkanje podatkov za izdelavo urbanističnih in zazidalnih načrtov in za izdajo lokacijskih dovoljenj.

Ti in drugi vzroki so vplivali, da je republiška skupščina leta 1968 sprejela Zakon o katastru komunalnih naprav. S tem zakonom se urejajo osnove za obratni kataster, ki so ga o svojih napravah dolžne voditi komunalne delovne organizacije po 19. členu Zakon o komunalnih in drugih delovnih organizacijah, ki opravljajo komunalno dejavnost posebnega družbenega pomena, izdanega leta 1967. Občine pa obvezuje, da skrbе za izdelavo in vzdrževanje katastra komunalnih naprav na svojem območju.

Pomen katastra komunalnih naprav je vsestranski. Služi kot osnova za urbanistično planiranje, projektiranje in izvajanje zazidalnih načrtov, izdajo lokacijskih dovoljenj, programiranje, projektiranje in gradnjo komunalnih naprav. Njegov družbeni namen pa je varstvo pred elementarnimi nesrečami - potresi,

požari. Podatki, ki jih dobimo pri izmeri novih komunalnih instalacij, nam omogočajo kontrolo realizacije projekta in v ta namen potrošenih družbenih sredstev. Z izdelanim katastrom instalacij in njegovim pravilnim uporabljanjem se zelo skrajša čas potreben za iskanje in odpravljanje napak na inštalacijah, kar pomeni občuten prihranek družbenih sredstev.

Med prvimi geodetskimi delovnimi organizacijami v Sloveniji se je izdelave obratnih katastrov in katastra komunalnih naprav lotil Geodetski zavod SRS. Postopno uvajanje izdelave obratnih katastrov kanalizacije, vodovoda, elektrike itd., pridobljene izkušnje pri uporabi pripomočkov, so vplivale na uvedbo določenega tehnološkega postopka in ustrezno organizacijo dela.

Istočasna izmera za izdelavo katastra komunalnih naprav in zemljiškega katastra z aerofotogrametrično metodo se je pokazala kot najracionalnejša, zahteva pa solidno izvršene priprave in dobro organizacijo. Tako kombinirano izmero lahko uspešno opravi ekipa 6 - 8 strokovnjakov, od katerih so trije specialisti za identifikacijo, dva za izdelavo komunalnega katastra ter eden ali dva za določanje oslonilnih točk in izdelavo generalnega nivelmana. Pred pričetkom dela je potrebno v karto 1:5000 vrisati območje, ki je predmet izmere, ter vse komunalne vode. Na osnovi izdelanega plana leta aviona, vrisanih komunalnih naprav, se pred aerosnemanjem rekognoscira, stabilizira in signalizira projektirane oslonilne in poligonske točke iz katerih bo mogoče kasneje posneti vse komunalne naprave in potrebne domeritve ostalega detajla. Takoj po končanem slikanju iz zraka, če je bilo izvršeno točno po načrtu, lahko pristopimo k opazovanju oslonilnih in poligonskih točk. To delo je mogoče hitro in zelo točno izvršiti z uporabo elektronskih razdaljemerov AGA in DI-10. Ko so izdelane fotoskice, katerih število izvodov je odvisno od števila komunalnih naprav, pristopimo k identifikaciji objektov, posestnih in kulturnih mej ter opisu indikacij za izdelavo zemljiškega katastra.

Za kataster komunalnih naprav pa vzporedno druga grupa išče in označuje na terenu lego komunalnih vodov. Pri iskanju vodov sodeluje poleg geodetskega strokovnjaka in dveh figurantov tudi zastopnik komunalne delovne organizacije, ki ima pri sebi vso obstoječo dokumentacijo o komunalnem vodu. Naloga te grupe je, da na terenu s primernimi obstojnimi znaki označi vse objekte ter horizontalne in vertikalne lome komunalnega voda. V fotoskico vriše vse lome, z ustreznimi znaki objekte, izmeri in vpiše razdalje med oznakami, globine ter vpiše material in profil voda. Ko je v nekem predelu naselja izvršena identifikacija in prevzem komunalnih vodov, pristopimo k snimanju po ortogonalni ali polarni metodi. Po izvršenem prevzemu komunalnih naprav vrišemo vse vode in objekte na vodih v karto 1:5000, kjer jih oštevilčimo. Najprej oštevilčimo primarne, nato sekundarne in na kraju terciarne vode. V istem vrstnem redu oštevilčimo tudi objekte. Razlika je le pri kanalizaciji, kjer oštevilčimo vode in objekte pri prevzemu. Zato smo prisiljeni najprej izvršiti prevzem glavnega zbiralnika, nato rajonskih zbiralnikov in na kraju stranskih zbiralnikov. Temu ustrezno prilagodimo iskanje vseh ostalih komunalnih naprav. Podobno organiziramo delo, če vršimo izmero za izdelavo katastrsko-topografskih načrtov na klasičen način ali reambuliramo že izvršeno izmero. Pomembno je, da istočasno posnamemo iz ene poligonske točke ali merske črte vse potrebne podatke za kartiranje zemljiškega katastra in katastra komunalnih naprav. Terenske zapisnike za polarno in ortogonalno izmero ter detajlni nivelman vodimo ločeno za zemljiški kataster in kataster komunalnih naprav.

Izdelava pisarniškega elaborata za oba katastra lahko ob primerni organizaciji dela poteka vzporedno. Najprej izračunamo nadmorsko višino vseh detajlnih točk, nato iz skic detajla in tahimetričnih zapisnikov odnosno zapisnikov za detajlni nivelman zberemo podatke v pisanem podolžnem profilu. Ko so podatki zbrani, reduciramo poševne razdalje, izračunamo nadmorske višine cevi, stacionažo voda in objektov na vodu. Vzporedno kartiramo komunalne naprave in razdalje med detajlnimi točkami primerjamo z reduciranimi v pisanem podolžnem profilu. Iz izračunanih podatkov v pisanem podolžnem profilu nanesimo podolžni profil in sestavimo inventarne liste. Na prozorne folije (pokalon, astralon) tuširamo na topografsko katastrskih načrtih kartirane komunalne vode z ustreznimi topografskimi znaki in vpišemo potrebne indikacije o posameznih vodih. Za obratni kataster izdelamo za vsak komunalni vod posebno folijo, za komunalni kataster izrišemo na eno folijo vse komunalne vode.

Za lažjo izvedbo morebitne revalorizacije komunalnih naprav sestavimo iz inventarnih listov zbirnik inventarnih listov. Pregledno karto izdelamo na sivem odtisu osnovne državne karte 1:5000 za vsako napravo posebej.

Brez pripomočkov kot so Hidrotest, Ferolux, Ferotest in Iskalec cevi 017 domače proizvodnje ni mogoče solidno izdelati katastra komunalnih naprav. Omenjeni aparati delujejo na principu elektromagnetne indukcije in nam omogočajo določanje lege in globine vseh vodnikov zakopanih v zemljo ali položenih v vodo. Z generatorjem pošljemo skozi prevodnik električni tok, ki povzroči okoli njega magnetno polje. S feritno anteno in sprejemnikom sledimo magnetnim silnicam. Ker je napetost, ki se inducira v anteni, odvisna od smeri v kateri potekajo silnice skozi njo, dosežemo v legi, ko je antena pravokotna na smer silnic, da se v anteni kljub močnemu magnetnemu polju ne pojavi napetost. Praktično to pomeni, da signal ali odklon inštrumenta izgine takrat, ko so silnice pravokotne na smer antene. Če torej sledimo prevodnik z anteno, ki je postavljena vertikalno, se bo v slušalkah pojavil signal, ki bo s približevanjem naraščal, nakar bo v trenutku, ko bo antena točno nad prevodnikom utihnil in se ponovno pojavil čim se oddaljimo ter pri nadaljnjem oddaljevanju počasi izginil.

Na isti način določamo globino. Če anteno zavrtimo za 45° , bomo nad cevjo zaznali močan signal, ki bo izginil šele takrat, ko anteno odmaknemo od prevodnika pravokotno na njegovo smer toliko, da bodo silnice na anteno pravokotne. Ta odmik je zaradi ustvarjenega enakostraničnega trikotnika enak globini cevi.

Upravljanje in vzdrževanje IC-017 je enostavno. Za zanesljivo iskanje je pa potrebno precej izkušenj, posebno tam, kjer se komunalne naprave - kovinske cevi, kabli in ozemljitve - med seboj prepletajo. V teh primerih se električni tok inducira iz prevodnika na prevodnik, zato je mnogokrat potrebno uporabiti vse možne metode iskanja prevodnikov, v skrajnem slučaju izkopljemo sondo, da ugotovimo, kateri signal je pravilen.

Za iskanje pokrovov zasunkov, hidrantov, hišnih odcepov, sifonov, itd. uporabljamo Iskalec kap, tudi domače proizvodnje. Z njim lahko iščemo kovinske predmete do globine 40 cm. Po daljši praksi po zvoku lahko ločimo ali je kovinski predmet iz pločevine ali litoželezen, s čimer se izognemo odvečnemu prekopavanju cestišča. Da bo kataster komunalnih naprav lahko služil svojemu namenu, mora biti zagotovljeno redno vzdrževanje. Pravilno bi bilo, da bi vsak podzemni komunalni vod posneli na geodetsko mrežo pred zasutjem, kar pa zahteva solidno organizirano službo vzdrževanja. Mnenja sem, da sta možni dve varianti:

- obseg komunalne delovne organizacije je tolikšen, da ima redno zaposlenega enega ali več geodetskih strokovnjakov, ki prenašajo projekte komunalnih naprav v naravo in izdelajo izvršilni načrt. Vzdržujejo obratni kataster in posredujejo podatke občinskemu upravnemu organu za geodetske zadeve, za vzdrževanje katastra komunalnih naprav.
 - Komunalna delovna organizacija sklene dolgoročno pogodbo z geodetsko delovno organizacijo, ki jo ustanovi ali pooblasti občinska skupščina za reševanje geodetskih zadev na svojem območju, za izvršitev potrebnih meritev za vzdrževanje obratnega katastra in posredovanje podatkov za vzdrževanje katastra komunalnih naprav tozadevnemu občinskemu organu. Od takšnega načina lahko pričakujemo ažurno in strokovno vzdrževanje katastrov.
- V želji, da se izdelava obratnega in komunalnega katastra pospeši, da bodo izdelki enotnejši, da bo vsebina katastra popolnejša, predlagam naslednje:
- Nujno je, da se istočasno vrši izmera za izdelavo zemljiškega in komunalnega katastra.
 - Na izmeri nekega naselja je potrebno zaposliti primerno število strokovnjakov in delo organizirati tako, da obdobje od pričetka dela do pravne uveljavitve novih načrtov ni daljše od enega leta in pol.
 - Na območjih, kjer ni izdelanih katastrsko-topografskih načrtov, se naj izmera za izdelavo katastra komunalnih naprav naveže na obstoječo osnovno geodetsko mrežo.
 - Izdelati in uzakoniti je treba topografski ključ za izdelavo katastrów komunalnih naprav ter določiti enotne znake za označbo armatur in fazonskih komadov na ocevovodih.
 - V obratnih katastrih bi bilo umestno registrirati podatke o zasedbnosti odnosno o prostih kapacitetah posameznih vodov.
 - V sklopu katastra komunalnih naprav naj bi registrirali tudi vse potencialne vire pitne vode.

Petrič Vinko

POMEN URBANSKE DOKUMENTACIJE ZA OBČINO GROSUPLJE

Sodobnega življenja si brez cele vrste vsak čas dosegljivih podatkov sploh ne moremo več predstavljati. Noben projekt ne more biti realen, če se ne opira na podatke o obstoječem stanju. Le-ti pa se zbirajo v raznih evidencah, ki pa na žalost niso tako urejene, da bi lahko služile vsem namenom, niti niso vselej dosegljive, ker se vodijo posamično in v skladu s potrebami službe, ki jih vodi. Vse to povzroča projektantom veliko izubo časa, ne samo zaradi težavnega iskanja podatkov, temveč tudi zaradi nepopolnosti le-teh.

Poleg splošnih evidenc, ki jih statistika potem obdeluje s statističnimi metodami in te analize uporablja za prognozo nadaljnjega razvoja, imamo tudi resorne evidence, ki jih vodijo posamezne panoge, službe in podjetja za svoje potrebe (npr. evidenca o gozdovih, loviščih, cestah, zgradbah, vodotokih, železnicah itd.). Vse te resorne evidence so vodene neenotno, večji del pa so tudi težko dosegljive in uporabljive.

Za racionalno prostorsko planiranje in reguliranje upravnih, gospodarskih, imovinsko-pravnih in drugih odnosov potrebujemo dobro organizirano in urejeno evidenco vseh elementov prostora. Le-ta sestoji iz geodetskih načrtov in kart ter iz katastrov nepremičnih elementov prostora. Pri nas je ta evidenca šele v povojih. Edini dve prostorski evidenci, ki pokrivata celotno področje SRS, sta kataster zemljišč in zemljiška knjiga. Obe evidenci slo-nita na zastarelih, po grafični metodi izdelanih načrtih, na katerih je samo horizontalna predstava posestnih, kulturnih in objektnih mej. Površine parcel so glede na današnje cene stavbnih zemljišč premalo natančne, zemljišča pa so ovrednotena samo z ozirom na proizvodno sposobnost pa še to po metodah, ki so danes zastarele in nerealne.

Za potrebe prostorskega in urbanističnega planiranja potrebujemo predvsem tri temeljne prostorske evidence: sodoben kataster zemljišč, kataster komunalnih naprav in kataster zgradb. Iz teh treh temeljnih evidenc lahko izdelamo še celo vrsto evidenc, potrebnih za razne namene. Zakon o katastru komunalnih naprav iz leta 1968 obvezuje tako občine kot ustanove, da izdelajo kataster komunalnih naprav in ga vzdržujejo. Izdelava vseh vrst katastrov pa je vezana na karte in načrte, ki jih danes prav tako še nimamo. Za izdelavo katastra komunalnih naprav in katastra zgradb potrebujemo za vsa naselja načrte v merilu 1:1000 ali 1:500, kataster zemljišč zunaj naselij pa lahko izdelamo v manjših merilih (1:2500 in 1:5000).

Po zakonu o geodetski službi iz leta 1970 se za naselja, ki jih določi občinska skupščina, vodi tudi urbana dokumentacija. Ta obsega grafične in številčne prikaze naravnih in umetnih objektov urbarskega pomena ter zem-

ljiških površin, ki so z akti pristojnih organov družbeno-političnih skupnosti namensko porazdeljene, rezervirane ali zavarovane. To je zbirka različnih temeljnih dokumentacij, obdelanih tako, da služijo za urbanistično načrtovanje in za delo občinskih upravnih organov.

Urbanska dokumentacija bi morala biti osnova za izdelavo urbanističnih načrtov in zazidalnih načrtov, primerno generalizirana pa tudi za izdelavo urbanističnih programov in regionalnega prostorskega plana. Prav tako služi za urejanje mestnega zemljišča, za potrebe statistike, za določanje davkov in prispevkov itd. Popolna urbana dokumentacija v reprezentativni obliki je izdelana samo za mesto Jesenice, v izdelavi pa je še tako imenovani urbanski atlas za nekaj drugih mest. Na splošno pa obstoji urbana dokumentacija samo v obliki raznih tematskih kart, ki jih potrebujejo razne organizacije.

V takšni urbanski dokumentaciji kot je na primer urbanski atlas Jesenic, je na karti 1:5000 prikazano praktično vse, kar je narejenega, projektiranega ali možnega. Na posameznih kartah je obdelano osončenje (kar je važno za ozko slpsko dolino), hišne številke, ulice, ceste in trgi, kategorizacija cest in ulic, komunalni vodi, namembnost in etažnost zgradb, varstvo narave, kulturni spomeniki, dejavnosti, samostojni obrtniki, varstvo pred hudimi nesrečami in inventarizacija načrtnih posegov. Uporabnost takšnega atlasa je torej zares mnogostranska, kljub nekaterim pomanjkljivostim, ki so jih uporabniki že opazili.

Skupščina občine Grosuplje še ni določila naselij, za katera naj bi se vodila urbana dokumentacija. Edino naselje na njenem področju, ki bi prišlo v poštev za izdelavo urbane dokumentacije, je naselje Grosuplje. Doslej je bilo v tem pogledu napravljeno bolj malo.

Zaradi nagle urbanizacije v občini, posebno pa v naselju Grosuplje, je skupščina naročila izdelavo urbanističnega programa že leta 1966. Že samo viri in podatki, navedeni na začetku tega programa, govore o tem, kaj vse so morali prebrskati izdelovalci in na koliko različnih mestih so morali iskati podatke, potrebne za njegovo izdelavo. Urbanistični program občine Grosuplje je bil sprejet z odlokom občinske skupščine 12. julija 1967.

Urbanistični program je izdelan za dobo 30 let. V njem je določeno naj bi se gradnja v občini koncentrirala v glavnem v dveh naseljih: Grosuplje in Ivančna gorica. Za Grosuplje naj bi se izdelal urbanistični načrt in zazidalni načrti, samo zazidalni načrti naj bi se izdelali za naselji Ivančna gorica in Višnja gora in za posamezna območja naselij: Krka, Šentvid pri Stični, Šmarje-Sap, Videm-Predstruge in Zagradec na Dolenjskem-Fužine. Vsa druga naselja in območja v občini Grosuplje naj bi se urejala po urbanističnem redu, o katerem je skupščina občine Grosuplje sprejela odlok istega dne.

Kot rečeno, naj bi bila stanovanjska gradnja koncentrirana v glavnem v naseljih Grosuplje in Ivančna gorica. Že v tem kratkem času po sprejetju urbanističnega programa se je pokazalo, da gradnja v Grosupljem daleč presega gradnjo v Ivančni gorici in, da je zanimanje za gradnjo v naselju Šmarje-Sap vsaj enakovredno, če ne večje od zanimanja za gradnjo v Ivančni gorici. Prav tako

kaže naselje Grosuplje tendenco širjenja v smeri proti naselju Šmarje-Sap, ne pa proti cesti I. reda Ljubljana-Zagreb. Zato je prav, da je predvideno na vsakih 5 let usklajevanje urbanističnega programa s spremembami gospodarskimi razmerami in splošnimi družbenimi potrebami in koristmi.

Za naselje Grosuplje še ni izdelan urbanistični načrt, ki je predviden po urbanističnem programu. Izdalnih pa je bilo že več zazidalnih načrtov za posamezne predele naselja Grosuplje, prav tako pa tudi za predele v drugih naseljih. Pri tem se je pokazalo kot velika ovira pomanjkanje geodetskih podlog kot tudi drugih prostorskih evidenc.

Medtem, ko za zazidalne načrte zunaj naselja Grosuplje sploh ni bilo geodetskih podlog in je bilo treba najprej izdelati posnetke terena za področja, ki so jih zajemali, pa je v samem Grosupljem obstajala geodetska podloga iz leta 1942, ki pa ni več ustrezala sodobnim potrebam. Načrti so bili sicer kartirani v merilu 1:1000, vendar so postali zaradi naglega razvoja naselja - posebno po zadnji vojni - in zaradi tega, ker jih več let ni nihče vzdrževal, popolnoma neažurni. Vsi podatki, razen samih načrtov in računanja poligonske mreže so se izgubili. Poligonska mreža je bila računana v samostojnem sistemu. Poleg tega ti načrti niso bili izpeljani niti v katastru zemljišč niti v zemljiški knjigi.

Ker drugih načrtov ni bilo, smo morali usposobiti za potrebe urbanistov vsaj te načrte. To pa ni bila lahka naloga, ker - kot rečeno - ni bilo topografij poligonskih točk. Po grafičnih podatkih iz načrtov smo našli nekaj poligonskih točk, nato pa smo nanje navezali nove poligone. Zaradi pomanjkanja časa pa nismo utegnili izmeriti drugega kot nove objekte, ki jih je zraslo že lepo število. Grosuplje pa se je med tem spremenilo tudi v vertikalnem smislu in to znatno.

Zaradi vseh teh pomanjkljivosti so nastale težave pri izvajanju zazidalnih načrtov. Posestne meje, vrisane v starih katastrskih načrtih, ki so bili še vedno uradni in v načrtih v merilu 1:1000, na katerih so bili izdelani zazidalni načrti, so se večkrat znatno razlikovale, kar je pri prenosu na teren privedlo do sporov, ki so se sicer dali zgladiti, so pa zavirali delo.

Zaradi nepopolno predstavljenega reliefa na reambuliranih načrtih je večkrat prišlo do tega, da je projektant zarisal projektirano cesto pravokotno na strm ussek, zato je večkrat prišlo do bistvenih sprememb v zazidalnem načrtu. Res pa je, da projektanti tudi na sodobnih načrtih s popolno višinsko predstavo včasih premalo upoštevajo relief.

Leta 1967 je občina Grosuplje sprejela odlok o imenovanju cest in ulic v naselju Grosuplje, pri čemer je bila tudi izdelana karta hišnih števil na kopiji katastrskega načrta 1:2880. Istega leta je Geodetski zavod SRS po naročilu občine začel z novo izmero naselja Grosuplje z okolico, ki je po urbanističnem programu predvidena za zazidavo. Do konca leta 1970 bo za to področje, za katero je bila ustanovljena tudi nova katastrska občina, ki se imenuje Grosuplje - naselje, izdelan nov katastrski in zemljiško knjižni operat, s čimer bo dana osnova za popolno prostorsko evidenco na področju naselja Grosuplje. S tem bo tudi odpravljena še ena težava, namreč meja med

med starima katastrskima občinama k.o. Grosuplje in k.o. Stranska vas, ki je tekla po sredi naselja, tako da je bilo treba pri izvajanju skoraj vsakega zazidalnega načrta spreminjati. Načrti so izdelani v merilu 1:1000.

Kolikšna je potreba po teh načrtih, se vidi že po tem, da razni uporabniki že sedaj, ko so še v izdelavi, množično segajo po njih.

Za področje naselja Grosuplje je že izdelana tudi državna karta v merilu 1:5000, za prihodnje leto pa je predvidena izdelava katastra komunalnih naprav. Tako ne bo več ovir za izdelavo urbane dokumentacije, ki bo podlaga za vse nadaljnje projekte v naselju Grosuplje. Grosuplje je namreč že doseglo stopnjo razvoja, ko morajo biti vsi posegi v njegov prostor, ki ga ni več na pretek, dokazano upravičeni, to pa je mogoče doseči le s popolno urbano dokumentacijo.

Urbanska dokumentacija v Sloveniji je šele na začetku svoje poti. Do sedaj edini primerek zbrane urbane dokumentacije je tako imenovani urbanski atlas Jesenic, zato je težko podati kritično oceno. Dejstvo je, da so že sami izdelovalci atlasa kot tudi prvi uporabniki opazili več pomanjkljivosti: ni vrisano telefonsko in toplovodno omrežje, niso registrirane komunalne površine kot tudi vse izmere v velikih merilih, ki so jih opravile razne organizacije za svoje potrebe itd. Prihodnost pa bo šele pokazala, kakšni problemi bodo nastali pri vzdrževanju urbane dokumentacije. Pri stanju prostorskih evidenc, kakršno je današnje, je vsak podatek, ki ga potrebujemo za urbano dokumentacijo, potrebno izbrskati iz nepreglednih evidenc, ki jih vodijo posamezne službe za svoje potrebe, kar je težavno in zamudno delo. Očitno je torej, da urbana dokumentacija ne bo mogla biti redno vzdrževana, dokler ne bodo temeljne prostorske evidence in iz njih izhajajoče druge evidencene samo nastavljene, temveč tudi vodene po enotnem sistemu v nekem centru in s pomočjo elektronskih strojev, tako da bo vsak podatek takoj pri roki. En tak sodobno voden center bi bil za Slovenijo dovolj.

Pri tem pa nastane vprašanje, katere naj bi bila najmanjša enota, na kateri bi bili registrirani vsi podatki bodočih prostorskih evidenc. Parcela je premajhna, posestva pa so razdrobljena. Na Švedskem je najmanjša enota komasirano posestvo, določeno s koordinatami. Pri nas bi popolna komasacija, čeprav potrebna, terjala preveč dela, ki ga z razpoložljivimi močmi in sredstvi, ne bi zmogli. Zato bo potrebno najti takšne primernejše enote, ki bi jih lahko takoj uporabili. Mogoče bi bile kot najmanjše enote primerne skupine parcel, ki leže med potmi in katerih oglišča bi bila določena s koordinatami, znotraj teh kompleksov pa bi seveda do nadaljnjega še ostale parcele v dosedanji obliki.

Prvo delo, ki ga nagla urbanizacija terja od geodetske službe, je torej izdelava kart in načrtov ter brezhibno organizirana evidenca o vseh elementih prostora. Samo na ta način bodo dobili projektanti osnove, na katerih bodo lahko-upoštevali vse podatke prostorskih evidenc - načrtovali bodoči razvoj mest in naselij v prostoru, ki je čedalje manjši in čedalje bolj dragocen.

Marjan Podobnikar

ZELENE POVRŠINE

Urejene in vzdrževane zelene površine predstavljajo osnovni pogoj za rekreacijo prebivalcev, varujejo zemljišča pred škodljivimi klimatskimi in drugimi vplivi, varujejo podnebje in dajejo naselju estetsko podobo. Te lastnosti in naloge zelenih površin so enake, pa najsi bodo družbena lastnina ali v lasti prebivalcev.

Zaradi tako pomembne naloge zelenih površin je treba osnovati kar najboljšo registracijo in inventarizacijo teh površin.

Zakon o urejanju in vzdrževanju zelenih površin v naseljih (Uradni list SRS št. 11-105/65) alternativno našteva katere površine se štejejo za zelene površine. Sistematične kategorizacije teh površin še ni. Za register zelenih površin, ki ga ta zakon predpisuje, je to dovolj; ne zadostuje pa za formiranje katastra komunalnih površin.

Zakon o katastru komunalnih naprav (Uradni list SRS št. 27-211/68) določa, da je treba v elaboratu katastra komunalnih naprav po sklepu občinske skupščine evidentirati poleg drugih tudi podatke o objektih v naselju kot so parki, zelenice ter športni in rekreacijski objekti.

Za tako kompleksno inventarizacijo je potrebna sistematična kategorizacija in eventualna podkategorizacija zelenih površin.

Geodetski zavod SRS, ki je zadolžen za sestavo priročnika za izdelavo in vzdrževanje katastra komunalnih naprav je s sodelovanjem Inštituta za vrtarstvo in oblikovanje krajine pri Biotehniški fakulteti v Ljubljani in Komunalnega podjetja "Rast" sestavil to zelo iskano kategorizacijo.

V sistemu za zelene površine razdeljene na petnajst skupin:

1. Park je javna zelena površina večjih razsežnosti s priložnostmi za sprehode, igro, šport, in podobno rekreacijo.
2. Stanovanjsko zelenje predstavljajo zelene površine v javnih naseljih ali vrtovi ob manjših stanovanjskih hišah. Vrt ali predvrt je manjša ograjena ali neograjena zelena površina, ki lahko služi za utilitarne ali okrasne namene.
3. Industrijsko zelenje so zelene površine v območju industrijskih ali podobnih proizvodnih obratov.
4. Mestne zelenice so objekti javnega zelenja, ki so namenjene kratkotrajnemu zadrževanju ali igri ali imajo reprezentančno funkcijo. Sem spadajo tudi zelene površine ob javnih spomenikih.
5. Prometno zelenje so zeleni pasovi vzdolž vozišč, zeleni otoki v križiščih in druge zelene površine, ki so sestavni del cestišč.

6. Otroško igrišče je namenjeno igri otrok in je lahko opremljeno z različnimi igrali. V to skupino spadajo tudi zelene površine v območju otroških vrtcev in šolski vrtovi, ki so namenjeni šolski telesni vzgoji ali razvedrilu.
7. Športne površine so samostojne površine namenjene športu (stadioni, športna igrišča in podobno).
8. Kopališča so samostojni športni ali rekreacijski objekti.
9. Botanični vrtovi in arboretumi so zbirke rastlin za znanstvene, poučne in vzgojne ter podobne namene.
10. Pokopališča.
11. Gozdovi s posebnim namenom (temeljni zakon o gozdovih, Ur.l. SFRJ št.2/65) so:
 1. gozdovi, ki pomenijo posebno redkost ali lepoto ali so posebnega znanstvenega ali zgodovinskega pomena (narodni parki in rezervati);
 2. gozdovi, ki so namenjeni za izletišča;
 3. gozdovi, ki so namenjeni za znanstveno raziskovanje, za pouk, za vojaške ali druge s posebnimi predpisi določene potrebe.
12. Skupine gozdnega ali drugega drevja.
13. Drevored predstavljajo v neprekinjeni vrsti in na enako medsebojno razdaljo posajena drevesa praviloma iste botanične vrste. (Drevoredi so lahko enoredni ali večredni).
14. Posamezna pomembna drevesa.
15. Druge neomenjene zelene površine.

Večina od naštetih površin lahko vsebuje še enega ali več naslednjih elementov:

1. trata je zatravljena površina, ki se redno vzdržuje in služi za uporabne ali dekorativne namene,
2. gredice ali nasadi grmovnic,
3. poti,
4. vodne površine,
5. posamična gozdna ali okrasna drevesa,
6. drevored,
7. skupine drevja do 500 m²
8. strnjen gozd nad 500 m².

Poleg kategorizacije je zanimivo tudi to, da je govora predvsem o zelenih površinah in o zelenju ne pa o zelenicah. Želeli je, da bi se ta terminologija uporabljala ne samo na ozkem strokovnem področju vrtnarstva in urejanja krajine temveč tudi v širšem krogu drugih strokovnih področij.

Opomba: Prispevek je podan tudi vestniku za komunalno, stanovanjsko in vodno gospodarstvo.

Peter Svetik

STANJE V PROSTORU IN RAZVOJNE TEŽNJE

(dokumentacijsko gradivo Biroja za regionalno prostorsko planiranje)

Po odloku Skupščine SR Slovenije obsega izdelava regionalnega prostorskega plana naslednje delovne stopnje:

- A. Operativna in pripravljalna dela
- B. Analiza obstoječih danosti regionalnega prostorskega razvoja, stanja organizacije in opremljenosti prostora
- C. Izhodišča za prognoze regionalnega prostorskega razvoja
- D. Prostorsko urejanje glede na zasnovo regionalnega prostorskega razvoja
- E. Predlog regionalnega prostorskega plana za območje SR Slovenije.

Delovna stopnja C je pred zaključkom. Sem sodi tudi publikacija "Stanje v prostoru in razvojne težnje", ki jo je Biro izdal v oktobru 1970. Lično opremljen dokument obsega 104 liste, in sicer 45 kart ter 49 listov teksta formata A III. Tematske karte so tiskane v raznih barvah na sivo osnovo SR Slovenije merila 1:750.000 z različnimi kartografskimi rešitvami. Tudi tekst je tiskan v dveh izvedbah: posebej uvodni del in posebej komentarji h kartam.

Gradivo je tretji dokument, ki ga Biro posreduje strokovnim krogom in občinam, predvsem pa izdelovalcem vejnih in drugih razvojnih programov ter medobčinskih urbanističnih programov. Tako bodo lahko že pri izdelavi programov upoštevali prostorske pogoje in možnosti ter predvidevanja, kakršna se že nakazujejo v slovenskem prostoru.

Pri nekaterih prostorskih elementih so prikazane že tudi težnje razvoja, ki so rezultat vejnega - resornega programa in v prostoru še niso usklajene. Te težnje bo kompleksno obdelala naslednja delovna faza, ki je povezana z akcijo usklajevanja in analize, predvsem pa bo morala zreducirati množice variant zlasti objektov infrastrukture.

Gradivo zlasti kartografsko nam že na prvi pogled nudi neizprosni zaključek: razpoložljivega prostora v SR Sloveniji je zelo malo, kar je posledica premalo usklajenega načrtovanja v preteklosti. Odločitve v prihodnje bodo morale biti zelo pretehtane in izdelane na osnovi realnega in kompleksnega poznavanja prostora. Na ta zaključek ima publikacija največji poudarek. Izgled pokrajine, razdrobljenost ali uničevanje kvalitetnih kmetijskih zemljišč, oneznazženje vode in zraka so osnovni problemi posegov v prostor, ki imajo dolgoročni značaj. Načrtujemo predvsem za generacije, ki prihajajo in ne smemo si dovoliti usodnih spodrseljajev.

Publikacija je prvi dokument v SR Sloveniji, ki poskuša kompleksno prikazati prostor in dogajanje v njem z nekaterimi analizami in prognozami. Če vemo, kako kratek čas je bil na voljo, če poznamo problematiko raziskanosti našega

prostora in končno, če poznamo ogromna vlaganja in prizadevanja ostalih držav v tej smeri, potem nam mora biti jasno, da dokument ne more biti popoln. Zato mora biti v interesu vse naše družbe in še posebno strokovnih krogov, da z rnenji in predlogi prispevajo k čim popolnejšemu oblikovanju naslednje delovne stopnje in končnega predloga samega plana.

Publikacija obsega poleg uvodnega dela in splošne, širše obrazložitve stanja in razvojnih tendenc v prostoru še naslednja poglavja:

1. Naravne danosti - 8 kart in komentarjev o značilnosti tal, pedologiji, petrografiji, seizmologiji in klimatskih značilnostih.
2. Demografski in urbanski razvoj - 14 kart in komentarjev o gostoti in rasti prebivalstva, strukturi in regionalni diferenciaciji, gravitaciji, razvitosti, projekciji, narodnemu dohodku, funkcij slovenskih mest, motornih vozilih, šolstvu in zdravstvu.
3. Infrastruktura - 4 zbirne karte in komentarji o elementih vodnega gospodarstva, energetske in telefonske omrežju in osnovnem prometnem in komunikacijskem omrežju.
4. Industrija v prostoru - 3 karte in komentarji o nahajališčih mineralnih surovin, zvrsti in število zaposlenih v industriji in migraciji industrijske delovne sile.
5. Ruralni prostor: turizem in rekreacija, varstvo narave - 10 kart in komentarjev o kmetijskih in gozdnih zemljiščih in njihovi izrabi, valorizaciji prirodnih turistično-rekreativnih elementov, načrtovanju v turizmu, prenočitvenih zmogljivostih in vikendih ter varstvu narave.
6. Organizacija in urejanje prostora - 5 kart in komentarjev o poskusih delitve SR Slovenije v regije, obstoječih delitvah, urbanističnem načrtovanju ter pregled sodobnih geodetskih izmer.
7. Dokumentacijski pregled, kjer je podan seznam analiz, študij, raziskav in projektov, ki posegajo v prostor novejšega datuma.

Za geodetsko službo je publikacija prav gotovo zanimiva. Ne samo, da smo prispevali svoj delež pri njeni izdelavi, temveč nam bo pri delu na regionalni in urbanski dokumentaciji, ki jo predpisuje zakon nujen pripomoček; nudi nam pa tudi enciklopedičen pregled v dogajanje slovenskega prostora.

ZAKONODAJA

ki posega v prostor SR Slovenije

Pregled zakonodaje je prevzet po registru, ki ga vodi oddelek za regionalno dokumentacijo pri Geodetskem zavodu SRS. V letošnji 1. številki smo objavili kompleten seznam za leto 1969, v pričujoči številki objavljamo seznam sprejetih predpisov za čas med 1.1.1970 in 30.9.1970 in sicer zaradi obilne materije le delno in to za Skupščino SR Slovenije in občine po abecednem redu do vključno Ljubljane, dočim bomo seznam za ostale občine objavili v naslednji številki. Pregled za ostale tri mesece letošnjega leta bomo objavili v 1. številki letnika 1971.

SKUPŠČINA SR SLOVENIJE

Odlok o določitvi erozijskih območij in posameznih hudournikov, na katerih zagotavlja delovna organizacija za urejanje hudournikov varstvo površin pred erozijo, hudourniki in plazovi.

- Uradni list SRS 3 - 2/70

Odlok o splošni prepovedi graditve na območju podtalnih zalog pitne vode na Sorškem polju

- Uradni list SRS 16 - 6/70

Zakon o varstvu narave

- Uradni list SRS 21 - 7/70

Zakon o pogojih in načinu uveljavljanja prednostne pravice uporabe zemljišča, razlaščenega za gradnjo

- Uradni list SRS 22 - 7/70

Navodilo o tem, kaj se šteje za primarno in sekundarno omrežje komunalnih naprav in objektov

- Uradni list SRS 65 - 11/70

Zakon o geodetski službi

- Uradni list SRS 126 - 21/70

Zakon o spremembah in dopolnitvah zakona o gozdovih

- Uradni list SRS 157 - 26/70

Odredba o združitvi in o preimenovanju nekaterih naselij v občinah Škofja Loka, Ravne na Koroškem in Lenart

- Uradni list SRS 190 - 27/70

Pravilnik o rajonizaciji vinorodnih območij in o sortnem izboru za ta območja

- Uradni list SRS 194 - 30/70

Pravilnik o vsebini in načinu vodenja registra vinogradov po sortah in letnih pridelkih

- Uradni list SRS 195 - 30/70

Občina AJDOVŠČINA

Sklep o sprejemu osnutka delnega zazidalnega načrta KARE VII. mesta Ajdovščina, ki obsega pas ob Goriški cesti, predel ob Tovarniški ulici in mestno jedro znotraj rimskega obzidja

- Uradno glasilo občin Nova Gorica 1 - 70

Odlok o sprejemu delnega zazidalnega načrta KARE VII. za mesto Ajdovščina

- Uradno glasilo občin Nova Gorica 6 - 70

Odlok o prepovedi graditve ter prepovedi parcelacije zemljišč na območju občine Ajdovščina

- Uradno glasilo občin Nova Gorica 6 - 70

Občina BREŽICE

Odlok o urbanističnem redu za območje občine Brežice

- Uradni list SRS 134 - 12/70

Odlok o zazidalnem načrtu stanovanjske soseske Nova vas

- Uradni list SRS 135 - 12/70

Sklep o razgrnitvi urbanističnega programa občine Brežice

- Uradni list SRS 169 - 16/70

Sklep o razširitvi področja na Čatežu, ki se obravnava z urbanističnim redom (Brežice)

- Uradni list SRS 325 - 31/70

Občina CELJE

Odlok o spremembi območja nekaterih katastrskih občin

- Uradni vestnik Celje 4 - 1/70

Odlok o spremembi in dopolnitvi odloka o uskladitvi in sprejetju urbanističnih projektov, izdanih po določilih zakona o urbanističnih projektih

- Uradni vestnik Celje 47 - 5/70

Odlok o uskladitvi ureditvenega načrta Otok z določili zakona o urbanističnem planiranju ter spremembah in dopolnitvah tega načrta

- Uradni vestnik Celje 48 - 5/70

Odlok o spremembi odloka o zazidalnem načrtu stanovanjske soseske Vojnik - kare 8 in 9

- Uradni vestnik Celje 49 - 5/70

Odlok o spremembah in dopolnitvah odloka o urbanističnem redu občine Celje

- Uradni vestnik Celje 50 - 5/70

Sklep o javni razgrnitvi zazidalnih načrtov stanovanjske cone Lava lb in Vojnik

- Uradni vestnik Celje 53 - 5/70

Sklep o javni razgrnitvi sprememb in dopolnitev zazidalnih načrtov Center Celje, Zg. Hudinja, Levi breg Voglajne in Vojnik - kare 8 in 9

- Uradni vestnik Celje 76 - 8/70

Odlok o zazidalnem načrtu stanovanjske cone XII in XIII. - del na Hudinji

- Uradni vestnik Celje 96 - 9/70

Sklep o javni razgrnitvi zazidalnih načrtov Idustrija-jug, dopolnitev Otok III

- Uradni vestnik Celje 199 - 17/70

Odlok o zazidalnem načrtu Otok IV - šolski kompleks

- Uradni vestnik Celje 135 - 12/70

Odlok o zazidalnem načrtu stanovanjske soseske Vojnik - cona 10

- Uradni vestnik Celje 163 - 14/70

Odlok o zazidalnem načrtu stanovanjske soseske Lava I/b

- Uradni vestnik Celje 164 - 14/70

Občina CERKNICA

Odlok o sprejetju urbanističnega načrta Cerknica

- Uradni list SRS 140 - 12/70

Sklep o pooblastilu Urbanističnega zavoda Projektivni atelje Ljubljana in Komunalno-stanovanjskega podjetja Cerknica za opravljanje strokovnih zadev s področja urbanističnega planiranja

- Uradni list SRS 198 - 18/70

Sklep o javni razgrnitvi zazidalnih načrtov Cerknica, Rakek, predela med Starim trgom in Ložem, Dolenja vas - del, ter tekstualnega dela spremembe urbanističnega reda v občini

- Uradni list SRS 317 - 30/70

Občina ČRNOMELJ

-

Občina DRAVOGRAD

Sklep o javni razgrnitvi osnutka spremembe urbanističnega načrta industrijske cone v Otiškem vrhu in Šentjanžu pri Dravogradu

- Medobčinski uradni vestnik Maribor 84 - 7/70

Odlok o komunalni ureditvi in zunanjem videzu naselij v občini Dravograd

- Medobčinski uradni vestnik Maribor 86 - 8/70

Občina GORNJA RADGONA

Sklep o določitvi meja melioracijskega območja občine Gornja Radgona v Ščavniški dolini

- Uradne objave, Murska Sobota 25 - 3/70

Sklep o javni razgrnitvi osnutka urbanističnega programa in načrta za mesto Gornja Radgona

- Uradne objave Murska Sobota 77 - 8/70

Odlok o urbanističnem programu občine Gornja Radgona

- Uradne objave Murska Sobota 84 - 10/70

Odlok o urbanističnem redu v občini Gornja Radgona

- Uradne objave Murska Sobota 85 - 10/70

Odlok o urbanističnem načrtu mesta Gornja Radgona

- Uradne objave Murska Sobota 86 - 10/70

Občina GROSUPLJE

Odlok o sprejetju zazidalnega načrta za predel pod Grintovcem v Višnji gori

- Uradni list SRS 20 - 4/70

Sklep o spremembi urbanističnega programa občine Grosuplje o spremembi zazidalnega načrta in o javni razgrnitvi zazidalnih načrtov (predel Brinjskega hriba, cerkveni objekt na Grosupljem, južni predel Ivančne gorice)

- Uradni list SRS 111 - 11/70

Odlok o spremembi urbanističnega programa občine Grosuplje in zazidalnega načrta v Ivančni gorici ter o sprejetju zazidalnih načrtov za Grosuplje in Ivančno gorico

- Uradni list SRS 228 - 20/70

Sklep o javni razgrnitvi zazidalnega načrta Šentvid pri Stični

- Uradni list SRS 253 - 22/70

Sklep o javni razgrnitvi zazidalnih načrtov Mrzle njive, JZ predel naselja Šmarje-Sap in pokopališče Šmarje

- Uradni list SRS 277 - 23/70

Občina HRASTNIK

-

Občina IDRIJA

Sklep o javni razgreditvi spremembe urbanističnega - zazidalnega načrta za Cerklje

- Uradno glasilo občine Idrija 1/70

Odlok o spremembi zazidalnega načrta za naselje Cerklje

- Uradno glasilo občine Idrija 3/70

Občina ILIRSKA BISTRICA

Odlok o spremembah in dopolnitvah odloka o urejanju in oddajanju stavbnih zemljišč na območju Ilirske Bistrice

- Uradne objave Primorskih novic 12/70

Občina IZOLA

Odlok o upravljanju in vzdrževanju javnih vodopreskrbnih objektov na območju občine Izola

- Uradne objave Primorskih novic 17/70

Odlok o načinu urejanja, vzdrževanja in varstva zelenih površin na območju občine Izola

- Uradne objave Primorskih novic 17/70

Občina JESENICE

Odlok o urbanističnem programu občine Jesenice

- Uradni vestnik Gorenjske 7 - 2/70

Odlok o spremembah in dopolnitvah odloka o urbanističnem redu občine Jesenice

- Uradni vestnik Gorenjske 8 - 2/70

Popravek odloka o urbanističnem programu občine Jesenice

- Uradni vestnik Gorenjske 57 - 5/70

Smernice razvoja gospodarstva in program komunalnih del občine Jesenice za leto 1970

- Uradni vestnik Gorenjske 59 - 6/70

Odlok o urbanističnem načrtu Kranjske gore - Gozd-Martuljka - novelacija

- Uradni vestnik Gorenjske 59 - 6/70

Odlok o zazidalnem načrtu nove hotelske cone in centralnega območja v Kranjski gori

- Uradni vestnik Gorenjske 119 - 12/70

Občina KAMNIK

Odlok o spremembi odloka o prepovedi graditve ter prepovedi parcelacije zemljišča na območjih, za katera se predvideva izdelava zazidalnega načrta (Ur. vestnik občine Kamnik, št. 8-45/67)

- Uradni vestnik Gorenjske 22 - 3/70

Sklep o javni razgrnitvi osnutka spremembe in dopolnitve urbanističnega programa za območje občine Kamnik

- Uradni vestnik Gorenjske 24 - 3/70

Sklep o javni razgrnitvi osnutka urbanističnega načrta za območje Velike planine

- Uradni vestnik Gorenjske 68 - 7/70

Odlok o spremembi odloka o uskladitvi urbanističnega programa za območje občine Kamnik z določbami zakona o urbanističnem planiranju (Ur. vestnik obč. Kamnik, št. 10-58/67)

- Uradni vestnik Gorenjske 79 - 8/70

Sklep o javni razgrnitvi osnutka dopolnjenega zazidalnega načrta za območje Bakovnik v Kamniku

- Uradni vestnik Gorenjske 80 - 8/70

Odlok o sprejemu zazidalnega načrta za območje Bakovnika v Kamniku

- Uradni vestnik Gorenjske 132 - 13/70

Odlok o spremembi zazidalnega načrta za območje Bakovnika

- Uradni vestnik Gorenjske 133 - 13/70

Odlok o sprejemu urbanističnega načrta za območje Komenda - Moste

- Uradni vestnik Gorenjske 134 - 13/70

Sklep o javni razgrnitvi osnutka urbanističnega načrta za ureditveno območje mesta Kamnik z okolico

- Uradni vestnik Gorenjske 135 - 13/70

Odlok o sprejetju urbanističnega načrta za območje Velike planine

- Uradni vestnik Gorenjske 160 - 15/70

Sklep o javni razgrnitvi osnutka zazidalnega načrta za območje Komende

- Uradni vestnik Gorenjske 162 - 15/70

Občina KOČEVJE

Odlok o parcelarnem zazidalnem načrtu za naselje "za Rudarskim domom" v Kočevju, Roška cesta

- Skupščinski Dolenjski list 123 - 10/70

Občina KOPER

Odlok o potrditvi zazidalnega načrta Olmo - ob kanalu - desni breg
- Uradne objave Primorskih novic 6/70

Odlok o potrditvi dopolnitve ureditvenega načrta Markovec
- Uradne objave Primorskih novic 6/70

Odlok o zazidalnem načrtu za obrtno cono v Kopru
- Uradne objave Primorskih novic 6/70

Odlok o zazidalnem načrtu "Zahodni Bertoki"
- Uradne objave Primorskih novic 9/70

Odlok o urbanističnem načrtu za mesto Koper - predel industrijske cone
- Uradne objave primorskih novic 12/70

Sklep o javni razgnitvi osnutka dopolnitve zazidave samskih domov
- Uradne objave Primorskih novic 13/70

Sklep o javni razgnitvi urbanističnega reda občine Koper
- Uradne objave Primorskih novic 19/70

Sklep o javni razgnitvi predloga "Zazidalni načrt za gradom"
- Uradne objave Primorskih novic 19/70

Sklep o javni razgnitvi zazidalnega načrta "Ankaran I."
- Uradne objave Primorskih novic 21/70

Sklep o javni razgnitvi razgnitvi spremembe zazidalnega načrta "Dekani"
- Uradne objave Primorskih novic 21/70

Občina KRANJ

Odlok o spremembah odloka o urbanističnem načrtu mesta Kranj
- Uradni vestnik Gorenjske 44 - 4/70

Odlok o spremembi odloka o urbanističnih načrtih za naselja Predvor,
Cerklje, Šenčur in Naklo
- Uradni vestnik Gorenjske 45 - 4/70

Odlok o zazidalnem načrtu za Gorenjski sejem v Kranju
- Uradni vestnik Gorenjske 46 - 4/70

Odlok o spremembi odloka o zazidalnem načrtu za stanovanjsko sosesko S-8
Stražišče
- Uradni vestnik Gorenjske 47 - 4/70

Odlok o javni razgnitvi osnutka zazidalnega načrta "Sever Kranja" IG-65
- Uradni vestnik Gorenjske 104-10/70

Objava javne razgnitve osnutkov zazidalnih načrtov "Golnik in Černetov trav-
nik"
- Uradni vestnik Gorenjske 109 - 11/70

Odlok o spremembi odloka o zazidalnem načrtu za stanovanjsko sosesko
S-8 Stražišče

- Uradni vestnik Gorenjske 150 - 14/70

Objava javne razgrnitve osnutkov zazidalnih načrtov za del naselja Naklo
in območja med Gorenjsko cesto in železniško postajo Kranj

- Uradni vestnik Gorenjske 154 - 14/70

Odlok o spremembi odloka o zazidalnem načrtu za stanovanjsko sosesko
S-4 Klanec

- Uradni vestnik Gorenjske 167 - 16/70

Objava javne razgrnitve osnutkov zazidalnih načrtov za del naselja Planina
in za del naselja Gorenje

- Uradni vestnik Gorenjske 168 - 16/70

Občina KRŠKO

Odločba o vključitvi občine Krško v medobčinski zavod za spomeniško varstvo
v Ljubljani

- Skupščinski Dolenjski list 101- 9/70

Občina LENART V SLOVENSKIH GORICAH

Odlok o preskrbi s pitno vodo ter o upravljanju in vzdrževanju javnih vodo-
preskrbnih objektov v občini Lenart

- Uradni list SRS 242 - 21/70

Občina LENDAVA

-

Občina LITIJA

Odlok o potrditvi zazidalnih načrtov Litija - desni breg, Litija - Grbin
in Mišja dolina - Šmartno

- Uradni list SRS 46 - 6/70

Sklep o razgrnitvi urbanističnega programa občine Litija

- Uradni list SRS 124 - 11/70

Odlok o urbanističnem programu za občino Litija

- Uradni list SRS 318 - 30/70

LJUBLJANA - Skupščina mesta

Sklep o potrditvi odmika od sprejetega zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka VS 1 - Trnovo

- Uradni list SRS 9 - 3/70

Sklep o potrditvi odmika od sprejetega zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka VS 1 - Trnovo

- Uradni list SRS 10 - 3/70

Sklep o potrditvi odmika od sprejetega zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka VS 1 - Trnovo

- Uradni list SRS 11 - 3/70

Sklep o potrditvi odmika od sprejetega zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka BS 5/1 - Bežigrad

- Uradni list SRS 12 - 3/70

Odlok o sprejetju zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka BP 4/2 - proizvodne, servisne in skladiščne površine ob Kamniški progi za Bežigradom

- Uradni list SRS 31 - 5/70

Odlok o spremembi odloka o splošni prepovedi graditve ter prepovedi parcelacije zemljišč na območju mesta Ljubljana za območje zazidalnega otoka SP-2

- industrijska cona Litostroj

- Uradni list SRS 32 - 5/70

Odlok o spremembi odloka o določitvi območij, za katera se izdelajo zazidalni načrti - za območje zazidalnega otoka SP-2 - Industrijska cona Litostroj

- Uradni list SRS 33 - 5/70

Sklep o javni razgrnitvi osnutka za spremembo generalnega plana urbanističnega razvoja mesta Ljubljana - za območje Koseze - Podutik

- Uradni list SRS 48 - 6/70

Seznam obstoječega stanja imen ulic, cest, trgov in naselij po občinah na območju Ljubljane z dnem 1. febr. 1970

- Uradni list SRS 71 - 8/70

Soglasje k sklepu Sveta za urbanizem pri skupščini mesta Ljubljane o potrditvi urbanistične in lokacijske tehnične dokumentacije za del športno rekreacijskega območja Tivoli - povečava športne dvorane Tivoli in hotela Bellevue

- Uradni list SRS 109 - 11/70

Sklep o potrditvi urbanistične in lokacijske tehnične dokumentacije za del športno rekreacijskega območja Tivoli - povečanje športne dvorane Tivoli in hotela Bellevue

- Uradni list SRS 110 - 11/70

Sklep o potrditvi urbanistične dokumentacije, ki v detajlu ponazarja urbanistični načrt mesta Ljubljane za del območja zazidalnega otoka MS 1 - Mosto (Center)

- Uradni list SRS 154 - 14/70

Sklep o skladnosti lokacijsko tehnične dokumentacije za območje zazidalnega kareja št. 3 - tovarna LEK v zazidalnem otoku SP 2 - Industrijska cona Litostroj, z urbanističnim načrtom mesta Ljubljane

- Uradni list SRS 155 - 14/70

Sklep o skladnosti izvedbene dokumentacije za drugo zazidalno etapo z zazidalno osnovo za območje zazidalnega otoka ŠS 9 - Koseze

- Uradni list SRS 156 - 14/70

Sklep o javni razgrnitvi zazidalnih načrtov (Center)

- Uradni list SRS 177 - 16/70

Sklep o manjši dopolnitvi zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka BS 113 - Trčkov hrib, Podboršt Črnuče

- Uradni list SRS 192 - 18/70

Sklep o izvzetju predela Mestnega gledališča ljubljanskega in zazidalnega območja otoka CO 1/13 - Ploščad Borisa Kraigherja

- Uradni list SRS 193 - 18/70

Sklep o potrditvi urbanistične dokumentacije, ki v detajlu ponazarja urbanistični načrt mesta Ljubljane za del območja zazidalnega načrta CO 1/17 - RTV Center Ljubljana

- Uradni list SRS 194 - 18/70

Odlok o sprejetju zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka CO 1/7 "Trg revolucije"

- Uradni list SRS 257 - 23/70

Odlok o sprejetju zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka CO 1/8 - "Majda Vrhovnik"

- Uradni list SRS 258 - 23/70

Sklep o razgrnitvi zazidalnega načrta za zazidalni otok PG-3 (Center)

- Uradni list SRS 292 - 25/70

Sklep o razgrnitvi zazidalnega načrta za zazidalni otok CO-1-21 (Center)

- Uradni list SRS 312 - 29/70

Sklep o razgrnitvi zazidalnega načrta za zazidalni otok CO-1-2 (Center)

- Uradni list SRS 313 - 29/70

Sklep o razgrnitvi osnutka zazidalnega načrta severnega dela območja VS-1 Trnovo in osnutka dopolnitve zazidalnega načrta za južni del območja VS-1 in VS - 102

- Uradni list SRS 314 - 29/70

Sklep o skladnosti izvedbene dokumentacije za realizacijo zazidave z zazidalno osnovo za območje zazidalnega otoka ŠS 8/1 - Dravlje

- Uradni list SRS 322 - 31/70

Sklep o skladnosti izvedbene dokumentacije za realizacijo zazidave z zazidalno osnovo za območje zazidalnega otoka BO 2/1 - Center Bežigrada

- Uradni list SRS 323 - 31/70

Sklep o javni razgrnitvi predloga spremembe zazidalnega načrta za območje zazidalnega otoka ŠS 4/1 - Stara cerkev

- Uradni list SRS 324 - 31/70

INFORMACIJE

Nov odlok o snemanju iz zraka in izmeritvi zemljišč na določenih območjih. Na osnovi določil zakona o narodni obrambi je zvezni izvršni svet izdal odlok o pooblastitvi delovnih organizacij in državnih organov za snemanje jugoslovanskega ozemlja iz zraka za izmeritev zemljišč, o postopku za izmeritev in raziskovanje zemljišč na določenih območjih jugoslovanskega ozemlja, ki je objavljen v Uradnem listu SFRJ št. 13/70.

S tem odlokom je dovoljeno, da opravljajo snemanje iz zraka in razvijajo aerofotografski material za izmeritev zemljišč delovne organizacije ustanovljene za izmeritev zemljišč, državni organi, pristojni za geodetske zadeve in vojaški zavodi, ki opravljajo geodetske zadeve.

Z odlokom je predpisan postopek prijavljanja snemanja iz zraka za potrebe izmeritve zemljišč. Prav tako je določen postopek vlaganja prošnje za snemanje iz zraka za potrebe gospodarstva ali znanosti, in za razvijanje tega aerofotomateriala, kot tudi za objavljanje aerofotomateriala.

Prav tako je s tem odlokom določeno, da morajo imeti delovne organizacije in državni organi odobritev za opravljanje izmeritvenih del vzdolž državne meje in jugoslovanske morske obale, kot tudi za opravljanje povezovalnih izmeritev s sosednjimi državami, ter da je potrebno soglasje za opravljanje izmeritve zemljišč na območjih posebnega pomena za narodno obrambo. Postopek za vlaganje prošnje za odobritev in soglasje je predpisan.

Odlok detajlno določa, kaj morajo vsebovati prošnja za dovoljenje za snemanje iz zraka in razvijanje aerofotomateriala za potrebe gospodarstva ali znanosti, in za dovoljenje za objavo aerofotomateriala, ter za dovoljenje za izmeritvena dela vzdolž državne meje in vzdolž jugoslovanske morske obale in za povezovanje z ustreznimi izmeritvami s sosednjimi državami, kot tudi za soglasje za izmeritev zemljišč na območjih, ki so posebnega pomena za narodno obrambo.

S.M.

Določitev sporne meje je v pristojnosti sodišča. Po odločbi ustavnega sodišča SRS (Ur.l. SRS št. 27/69) je za odločitev glede določitve sporne meje pristojno sodišče. Do te odločitve je prišlo ustavno sodišče na javni obravnavi, kjer je razpravljalo o rešitvi spora o pristojnosti nastalega s tem, ker sta tako občinsko sodišče kot tudi uprava za izmero in kataster zemljišč v Kopru zavrnili, da odločata v konkretnem sporu zaradi meje med zemljišči dveh uporabnikov. Iz obrazložitve je razvidno, da je sporni primer nastal med številnimi parcelami na katerih so postavljene stavbe. Parcele so bile že dodeljene in določene meje, ki se uradno niso spreminjale. Med gradnjo stavb pa so postale meje parcel nespoznavne in sporne. Za ureditev meje med zemljišči, ki so v družbeni lastnini in na katerih imajo občani pravico uporabe stavbnega zemljišča se uporabljajo splošno veljavna pravna pravila, ki veljajo za ureditev meje med zemljišči v državljanski lastnini.

S.M.

Urbanistični načrt Cernice in geodetski občinski upravni organ.

Z odlokom o sprejetju urbanističnega načrta Cerknice (Ur.l. SRS št. 12/70) je skupščina občine Cerknica določila, da urbanistični načrt vzdržujeta in dopolnjujeta s sprejetimi spremembami Urbanistični zavod Projektivni atelje v Ljubljani in občinski upravni organ pristojen za geodetske zadeve.

S.M.

Skupščina občine Logatec sprejela odlok o cenah za geodetske storitve.

Z odlokom o cenah za geodetske storitve (Ur.l. SRS št. 13/70) se predpisujejo cene za storitve občanom, organom in organizacijam v zadevah geodetske službe, ki jih izvršuje občinski upravni organ pristojen za geodetske zadeve. Z odlokom je tudi določeno kam se štejejo sredstva ustvarjena na ta način. Sprejet odlok skupščine občine Logatec ni popolnoma usklajen z zakonom o geodetski službi, ki je bil sprejet po sprejetju odloka.

S.M.

Priporočila Skupščine SR Slovenije o izdelavi katastra komunalnih naprav.

Skupščina SR Slovenije je v materialu sklepi in priporočila o ukrepih in nalogah za nadaljnji razvoj komunalnega gospodarstva v SR Sloveniji (Ur. list SRS št. 15/70) priporočila komunalnim delovnim organizacijam, da v sodelovanju z občinskimi skupščinami začno oziroma nadaljujejo z evidentiranjem kolektivnih in individualnih komunalnih objektov in naprav skladno z zakonom o katastru komunalnih naprav.

S.M.

Navodilo o tem, kaj se šteje za primarno in sekundarno omrežje komunalnih naprav in objektov.

Republiški sekretar za urbanizem je izdal na predlog Geodetske uprave SRS navodilo o tem, kaj se šteje za primarno in sekundarno omrežje komunalnih naprav in objektov. To navodilo ima poseben pomen za izdelavo katastra komunalnih naprav, ker določa obseg registracije posameznih komunalnih vodov in objektov. Razdelitev na primarno in sekundarno omrežje je določena za vodovodno, kanalizacijsko, plinsko, elektroenergetsko, telefonsko in telegrafsko ter toplovodno, vročevodno in parovodno omrežje. Samo kot primarno je določeno omrežje tekočih goriv, dočim se šteje omrežje javne razsvetljave v celoti za sekundarno.

Ta razdelitev na primarno in sekundarno omrežje je pomembna tudi pri financiranju urejanja stavbnega zemljišča, ker republiški zakon o urejanju in oddajanju stavbnega zemljišča (Ur. list SRS št. 42/66) določa v 6. členu, da občina financira graditev komunalnih objektov in naprav primarnega in sekundarnega pomena, ki so namenjene za skupno potrošnjo, dočim 7. člen tega zakona določa, da komunalne delovne organizacije financirajo graditev komunalnih objektov in naprav primarnega in sekundarnega pomena, ki so namenjene za individualno potrošnjo.

Ta obveza občine in komunalnih delovnih organizacij velja za zemljišče v ureditvenem območju naselja, kjer se gradi v skladu s predvideno etapo gradnje. Če pa gradi investitor objekt na stavbnem zemljišču na lokaciji, ki ni zajeta s predvideno etapo urejanja stavbnega zemljišča, oziroma zunaj ureditvenega območja, nosi sam dejanske stroške za opremljanje stavbnega zemljišča.

Navodilo je izšlo v Uradnem listu SRS št. 11/70.

K.B.

POSVETOVANJE O VZDRŽEVANJU IZMERE IN KATASTRA ZEMLJIŠČ

Od Zveze geodetskih inženirjev in geometrov Jugoslavije smo prejeli naslednjo okrožnico:

Glede na sklepe II. seje predsedništva Zveze geodetskih inženirjev in geometrov Jugoslavije, z namenom, da se izmenjajo izkušnje in omogoči napredek naše stroke in službe, planira sekretariat SGIGJ skupno s SGIG Makedonije v začetku leta 1971 posvetovanje o vzdrževanju izmere in katastra zemljišč.

Zaželeno bi bilo, da se tega posvetovanja udeleži čim večje število geodetskih strokovnjakov, ki bi lahko napisali ustrezne referate k priloženim tezam za posvetovanje, posebno pa bi želeli, da se za to posvetovanje zainteresirajo vse republiške zveze geodetskih inženirjev in geometrov.

Da bi dosegli vsaj delen uspeh posvetovanja je potrebno, da vsi, ki bi dali svoj prispevek k tej važni materiji v obliki referatov, koreferatov in obvestil, obvestijo Savez in navedejo naslov teme, o kateri žele pisati.

Naslov:

Savez geodetskih inženjera i geometara Jugoslavije
Beograd, Kneza Miloša 9/IV - Telefon 341-657.

TEZE ZA POSVETOVANJE O VZDRŽEVANJU IZMERE IN KATASTRA ZEMLJIŠČ

1. Namen izmere in izdelave katastra zemljišč in njuno vzdrževanje.
2. Predpisi, ki urojajo način izdelave izmere in katastra zemljišč in njunega vzdrževanja v naši državi in izvajanje teh predpisov.
3. Stanje izmere po posameznih republikah in pokrajinah in merila načrtov.
4. Ugotavljanje katastrskega dohodka in namen za katerega se koristi v današnjih pogojih.
5. Vzdrževanje izmere in katastra zemljišč - ujemanje stanja na geodetskih načrtih in v katastrskih operatih z dejanskim stanjem na terenu, ažurnost katastrskih operatov in fizično stanje obstoječih načrtov in katastrskih operatov.
6. Obnova izmere in katastra zemljišč in preizkus pravilnosti registriranega stanja na načrtih in v katastrskih operatih vsako deseto leto.

7. Področje s popisnim katastrom zemljišč in njegovo vzdrževanje.
8. Uporabniki podatkov izmere in katastra zemljišč, prijavljanje in spremljanje dela drugih delovnih organizacij s področja izmere s strani pristojnih organov za geodetske zadeve.
9. Veljavni dokumenti za izvedbo sprememb v katastru zemljišč.
10. Formiranje enotne evidence nepremičnin v naši državi.
11. Geodetska dela pri urejanju nepremičnin v družbeni lastnini in urejanje uzurpacij na zemljiščih v družbeni lastnini.
12. Parcelacija zemljišč na nacionaliziranem področju in postopek pri razširitvi gradbenega okoliša.
13. Postopek pri vzdrževanju izmere v primerih spremembe rečnih tokov in odnašanja oziroma nanašanja obalnega zemljišča.
14. Izdelava in vzdrževanje katastrskih operatov na mehanografski način.
15. Upravne takse za uporabo podatkov izmere in katastra zemljišč in druge oblike plačil geodetskih storitev, ki jih uporabljajo upravni organi pristojni za geodetske zadeve.
16. Kadri pri vzdrževanju izmere in katastra zemljišč in delovna oprema.

B.K.

POSVETOVANJE O KARTOGRAFIJI

Objavljamo teze, za posvetovanje o kartografiji, ki bo predvidoma v jeseni 1971

I - Geodetski načrti

- a) Izbira najustreznejših osnovnih meril izmere glede na namen uporabe
- b) Vsebina geodetskih načrtov
- c) Generalizacija vsebine geodetskih načrtov glede na namen njihove uporabe v ostalih tehničnih vejah - planiranje, projektiranje, statistika itd.
- d) Metode, instrumenti in pribor za kartiranje, kakor tudi novi materiali, ki se uporabljajo pri izdelavi originalov
- e) Reprodukcijske - nove metode.

II - Državna karta 1:5000 in 1:10.000

- a) Podloge - uporaba načrtov večjih meril za izdelavo državne karte
- b) Uporaba podlog državne karte in njena natančnost pri kartiranju elementov specialnih kart t.j. njena uporaba v gospodarstvu.

III - Karta 1:25.000

- a) Vsebina karte 1:25.000
- b) Natančnost karte 1:25.000 in njena uporaba pri kartiranju elementov tematskih kart
- c) Karte manjših meril od 1:25.000
- d) Način dobivanja podlog za te karte iz večjih meril
- e) Generalizacija vsebine pri prehodu iz večjih na manjša merila
- f) Uporaba teh kart v gospodarstvu.

IV - Splošne geografske karte

- a) Izbira projekcij za te karte
- b) Merila, v katerih se izdelujejo te karte
- c) Generalizacija vsebine pri prehodu na druga merila
- d) Način upodabljanja posameznih elementov na kartah
- c) Uporabljanje osnov splošnih geografskih kart pri kartiranju posebnih pojavov t.j. pri izdelavi tematskih kart.

V - Avtomatizacija kartografskih del

- a) Dosežki v svetu in možnosti uporabe pri nas.
- b) Instrumenti in orodje pri izdelavi kart
- c) Novi postopki in metode dela
- d) Reprodukcijske kart.

VI - Sodobne tematske karte

- a) Uporaba geodetskih podlog - načrtov in kart kot osnova za kartiranje posebnih pojavov pri izdelavi tematskih kart
- b) Metode kartiranja posebne vsebine pri tematskih kartah

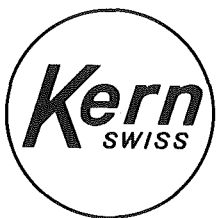
- c) Specialne pomorske karte
- d) Izbira projekcije, razdelitev na liste in vsebina pomorskih kart.

VII - Šolske karte

- a) Atlasne karte - atlasi
- b) Zidne splošno geografske in druge karte.

VIII - Nacionalni atlas

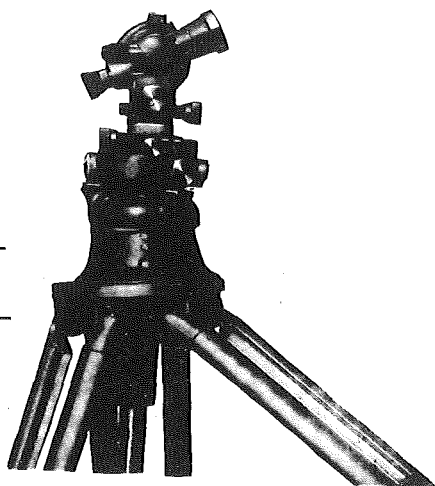
B.K.



Firma KERN & CO., AARAU je izrazito podjetje s področja optične in finomehanične industrije, ki z velikim uspehom združuje področje precizne mehanike, optike, elektronike in fizike z možnostjo uporabe laserja. Firma je lansko leto praznovala 150 letnico svojega obstoja.

Sedanji proizvodni program zajema naslednje proizvodne skupine :

- geodetske in fotogrametrijske instrumente
- elektronske daljinomere
- tehnično risalno orodje
- objektivne za kinokamere in fotoaparate ter projektorje
- optične instrumente za vojaške namene
- civilne daljnoglede, panoramske daljnoglede in stereomikroskope
- specialne instrumente in optiko za vključevanje v orodne stroje



Zastopnik za Jugoslavijo :



HERMES, Ljubljana - Moša Pijade 27

Predstavništva: Beograd - General Ždanova 4
Sarajevo - Kralja Tomislava 1
Skopje - Nikola Parapunova 55
Zagreb - Draškovićeve 35



120070140,3

COBISS c

SODOBNE GEODETSKE I.

Pregledna karta

