pla

URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI
ZA URB.PARCELU BROJ B-183,ZONA B, DUP TOLOŠI 2-izmjene i dopune

PODNOSILAC ZAHTJEVA : ALEKSANDAR ŽIVALJEVIĆ

OBRADJIVAČ: SEKRETARIJAT ZA PLANIRANJE, UREDJENJE PROSTORA I ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE
GLAVNI GRAD PODGORICA

Podgorica,avgust 2017. godine

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI

PODNOSILAC ZAHTJEVA :

Aleksandar Živaljević, aktom zavedenim kod ovog Organa brojem 08-352/17-313.

PRAVNI OSNOV:

Zakon o uredjenju prostora i izgradnju objekata (" Sl. list RCG ", broj 51/08, 40/10,47/11,35/13, 39/13), DUP " Tološi 2"- Izmjene i dopune, usvojen Odlukom SO Podgorica broj 01- 030/08 - 2121 od 26.11.2008. godine.

URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI :

Lokacija:

Postojeće stanje lokacije :

Katastarska parcela br.1336/6, prema listu nepokretnosti prepis br.3926 KO Tološi,sa podacima o vlasniku svojina 1/1 Vukotić Radomir Danila,površine je 473m2,neizgrađena je i bez tereta i ograničenja.
Ista nalazi se u zahvatu DUP-a »Tološi 2 »-izmjene i dopune.

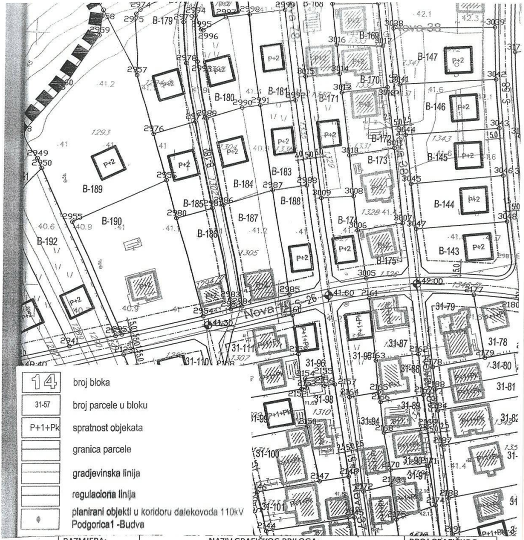
PLANIRANO STANJE:

Urbanistička parcela:

DUP-om »Tološi 2 »-izmjene i dopune formirtana je urbanistička parcela B-183,zona B,koja je definisana koordinatnim tačkama koje su date grafičkim prilogom "Geodezija".

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B



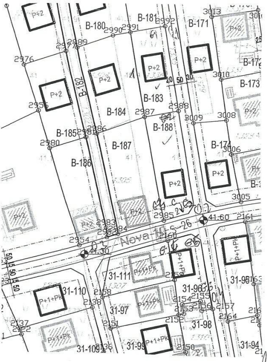
14	broj bloka
31-57	broj parcele u bloku
P+1+Pk	spratnost objekata
	granica parcele
	gradjevinska linija
	regulaciona linija
•	planirani objekti u koridoru dalekovoda 110kV Podgorica1 -Budva

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 4
1:1000	PLAN REGULACIJE I NIVELACIJE	

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

DUP Tološi 2 - izmj. i dop.   Urb.parc. br. B-183,B-188,31-96



28.04.17.

KOORDINATE TACAKA

	Urb.parc.br. B-183
	Površina P- 472.78 m2
2992	Y=6601703.37 X=4702376.60
2991	Y=6601689.50 X=4702374.10
1	Y=6601693.98 X=4702350.81
2987	Y=6601696.04 X=4702340.66
2988	Y=6601709.41 X=4702343.07
	Urb.parc.br. 188
	Površina P- 537.09 m2
2985	Y=6601704.37 X=4702299.62
2	Y=6601713.15 X=4702302.19
C	Y=6601770.43 X=4702106.40
	radius 204.00m
3	Y=6601713.99 X=4702302.44
4	Y=6601715.99 X=4702305.65
C1	Y=6601710.00 X=4702305.96
	radius 6.00m
5	Y=6601716.00 X=4702305.96
C2	Y=6601710.00 X=4702305.96
	radius 6.00m
6	Y=6601715.90 X=4702307.02
	Urb.parc.br.31-96
	Površina P- 345.40
7	Y=6601718.60 X=4702292.04
8	Y=6601715.04 X=4702294.22
2160	Y=6601706.00 X=4702291.62
9	Y=6601706.49 X=4702289.19
2159	Y=6601708.99 X=4702276.10
2152	Y=6601710.86 X=4702262.35
2153	Y=6601712.79 X=4702262.71
2154	Y=6601712.09 X=4702266.51
2155	Y=6601719.02 X=4702267.78
2156	Y=6601719.67 X=4702263.99
2157	Y=6601723.52 X=4702264.71
	Gradjevinska linija G.L.
G.1	Y=6601707.23 X=4702342.68
G.2	Y=6601713.29 X=4702307.40
G.3	Y=6601703.37 X=4702304.54
G.4	Y=6601706.93 X=4702286.86
G.5	Y=6601716.49 X=4702289.67
G.6	Y=6601721.27 X=4702264.29
	Osovina planiranih saobracajnice
O.1	Y=6601702.03 X=4702400.00
O.2	Y=6601719.73 X=4702299.87
O.3	Y=6601672.65 X=4702286.18
O.4	Y=6601731.23 X=4702238.32

Napomena : Situaciju u Glavnom projektu uraditi na katastarsko-topografski plan u R1:200 ili R 1:250 , što podrazumijeva :
- postojeće stanje , sa katastarskim granicama parcela i njihovim brojem,
- apsolutni koordinatni sistem i apsolutne kote

Planirano stanje sadrži : -
- granicu planirane urbanističke parcele sa njenim brojem, planirani gab. objekata i spratnost
- po UTU-ma zadatu planiranu G-L kao i kordinatama definisanu G.L. usvojenog gabarita objekta (krajnje tačke i rastojanje objekta – ulične fasade -za potrebe izdavanja Protokola iskolčenja)
- apsolutnu kotu poda prizemlja
- po UTU-ma definisanu saobraćajnicu , ili snimljeni postojeći kolsko-pješački prilaz

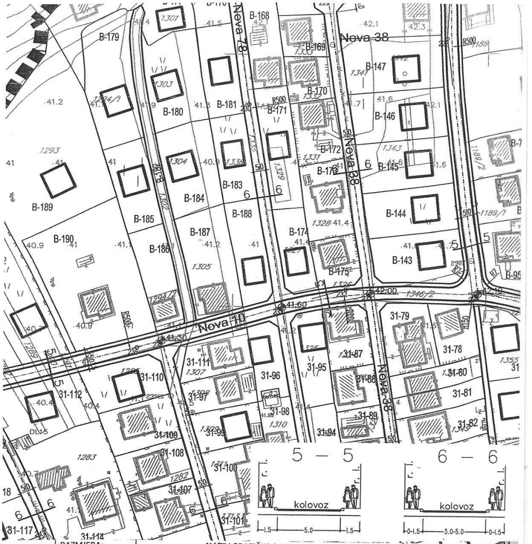
Pored analogne situacije i Digitalni oblik – CD – Auto Cad – dwg format

V.D. SEKRETARA
Oliver Marković dipl.ing. grad.

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 5
1:1000	GEODEZIJA	

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B



RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 6
1:1000	PL AN SAOBRACAJA	

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 7
1:2500	PLAN ELEKTROENERGETIKE	

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 8
1:2500	PLAN HIDROTEHNICKE INFRASTRUKTURE	

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 9
1:2500	PLAN TELEKOMUNIKACIONE INFRASTRUKTURE	

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 10
1:2500	PLAN PEJZAŽNOG UREDJENJA	

Istim prilogom definisane su i građevinske linije predstavlja maksimalno isturenu liniju na kojoj se ili iza koje se gradi objekat. Građevinske linije su postavljene samo na parcelama gdje je predviđena nova izgradnja i geodetski su definisane.

Namjena, regulacija i nivelacija, gabariti i oblikovanje prostora:
Namjena objekta na urbanističku parcelu B-183,zona B je individualno stanovanje u poljprivredi.

Za objekta individualnog stanovanja u poljoprivredi za parcela manje od 1000m2 planirana je zauzetost 0.15.

Grafički prikaz fizičkih struktura na grafičkim prilozima plana (oblik, površina) ne predstavlja uslov arhitektonskog oblikovanja rješenja horizontalnog gabarita, već samo grafički simbol.

Arhitektonsko rješenje objekata prilagođavanje se potrebama investitora, a prema smjernicama iz ovog plana, kao i svih propisa iz građevinske regulative.

Vrijednosti BGP, površina pod objektom i spratnosti iskazane u tabelama Aneksa 1 (Analitički podaci) su maksimalne vrijednosti, što znači da mogu biti i manje po potrebi investitora.

Ukoliko na postojećim granicama katastarskih parcela dođe do neslaganja između zvaničnog katastra i plana, mjerodavan je zvanični katastar.

- Indeks zauzetosti za parcele ne smije biti veći 0.3 .
- Indeks izgrađenosti za parcele ne smije preći(0,8).

- Maksimalna planirana spratnost objekta u grafičkom dijelu i tabelarnom dijelu plana je: prizemlje,sprat i potkrovlje (P+2).

Zbog visokog nivoa podzemnih voda Plan nije tretirao suterenske etaže, ali ih je moguće izvesti na parcelama gdje za to postoje uslovi, vodeći računa da je maksimalna spratna visina suterena 2,8m od čega iznad nivoa kote terena može biti 1,2m.

Za visinsku regulaciju jedan nivo se računa u prosječnoj visini od 3m.

Za objekte individualnog stanovanja , spratnost u tabelarnom prikazu je data kao maksimalna vrijednost,može biti i manja,po potrebi korisnika,ili veća do P+2,ali da indeks izgrađenosti ne prelazi 0,8.

- Za predmetni objekat u tabelama Dup-a su prikazani podaci o prostoru po urbanističkim parcelama tako da je bruto površina pod objektom 150m2,(0,30),ukupna bruto razvijena građevinska površina svih etaža 420m2(0,8).
  Kalkulacija se odnosi samo na nadzemne etaže,podrumi nijesu ušli u bilanse.

- Broj stambenih jedinica određen je DUP-om, Aneksom 1: Analitički podaci, i iznosi 2 stana.

- Minimalno udaljenje između dva individualna stambena objekta je 4m u kom slučaju nije potrebna saglasnost susjeda ako se radi o postojećem objektu, odnosno od 2,5m uz saglasnost.

Oblik i površina gabarita zgrade se moze prilagođavati potrebama korisnika ukoliko poštuju striktno zadate: građevinske linije, maksimalne indekse zauzetosti i izgrađenosti, kao i sve propise iz građevinske regulative.

Parkiranje i garažiranje je planirano u okviru parcele.

Krov je kosi.

Fasade objekata kao i krovni pokrivač su predviđeni od kvalitetnog i trajnog materijala i kvalitetno urađeni.

Prostorno oblikovanje uskladiti sa namjenom i sadržajem objekta, kao i oblikovanjem postojećih objekata u neposrednom okruženju.

U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti od elementarnih nepogoda (Sl.list RCG br.57/1992) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda (Sl.list RCG br.8/1993).

Analitički podaci:

BLOK 56

BR.PARC.	NAMJENA	POVRSINA	ZAUZETOST	P OSNOVE	SPRATNOST	BGP	INDEKS	BR.STANOVA	DJELATNOSTI
B-183	ISP	472.8	0.30	150	P+2	420	0.9	2	0

Površina pod objektom
Podatak predstavlja bruto površinu pod objektima na parceli i izražen je u m2.

Spratnost
Podatak označava maksimalnu spratnost objekta na parceli;
Kalkulacija se odnosi samo na nadzemne etaže, podrumi nijesu ušli u bilanse.

Ukupna BRGP (bruto razvijena građevinska površina)
Podatak predstavlja ukupnu bruto razvijenu građevinsku površinu svih etaža objekta na parceli, izraženo u m2.

Konstruktivni sistem:

Konstrukciju objekta racionalno prilagoditi arhitektonskom rješenju uz pridržavanje važećih propisa i pravilnika iz ove oblasti.

Infrastruktura:

Saobraćaj:
Kolski pristup predmetnom objektu omogućiti preko kolsko – pješačke saobraćajnice koja je priključena na saobraćajnicu sekundarne mreže.

Elementi situacionog i nivelacionog rješenja saobraćajnice prikazani su na grafičkim prilozima ovih uslova.
Garažiranje automobila mora se ostvariti u okviru objekta, a parkiranje u okviru parcele (van javnog zemljišta).
Shodno smjernicama DUP-a, potrebno je obezbjediti 1.1 parking mjesto na 1 stan.

Planirati samo jedan kolski pristup na urbanističkoj parceli.

Elektroenergetika :

Elektroenergetske instalacije objekata projektovati odnosno izvesti prema:

- Pravilniku o tehničkim normativima za elektroinstalacije niskog napona ("Sl. list SRJ", broj 28/95).
- Pravilniku o tehničkim normativima za zaštitu objekata od atmosferskog pražnjenja ("Sl. list SRJ", broj 11/96),
- Jugoslovenski standardi - Električne instalacije u zgradama. Zahtjevi za bezbjednost JUS NB2741, JUSNB2743 JUSNB2752
- kao i svim drugim važećim pravilnicima i standardima za ovu vrstu objekata.

Pri izradi projekta poštovati Tehničke preporuke EPCG (koje su dostupne na sajtu EPCG)
:

- Tehnička preporuka za priključenje potrošača na niskonaponsku mrežu TP-2 (dopunjeno izdanje)
- Tehnička preporuka – Tipizacija mjernih mjesta

Mjesto i način priključenja objekta na elektroenergetsku mrežu odrediće nakon izrade projektne dokumentacije stručne službe CEDIS-a.

Izmjenama i dopunama DUP-a Tološi 2 snabdijevanje električnom energijom objekta na urbanističkoj parceli broj B-183, traforeon 6 planirano je iz trafostanice NDTS 10/0,4 kV "Br.5 NOVA"1000kVA.

Telekomunikaciona mreža:

Shodno članu 26 stav 2 Zakona o elektronskim komnikacijama (Službeni list 50/08) investitor mora graditi pretplatničke komunikacione kablove, kablove za ka-blovsku distribuciju i zajednički antenski sistem.

Kablovsku kanalizaciju pojedinačnim projektima treba predvidjeti do samih objekata.Kućnu TK instalaciju treba izvoditi u tipskim ormarićima ITO LI lociranim u ulazu u objekte na propisanoj visini ili u tehničkim prostorijama planiranih objekata. Na isti način izvesti i ormariće za koncetraciju instalacije za potrebe kablovske distribucije TV signala sa opremom za pojačavanje TV signala.Kućnu TK instalaciju u svim prostorijama izvoditi kablovima IyStY ili UTP odgovarajućeg kapaciteta ili drugim kablovima sličnih karakteristika. Provlačiti ih kroz PVC cijevi sa ugradnjom odgovarajućeg broja razvodnih kutija, s tim da u svakom poslovnom prostoru treba predvidjeti min 4 priključka, a u stambenim jedinicama min 2 priključka.

TK mrežu projektovati odnosno izvesti prema : Pravilniku o tehničkim i drugim uslovima za projektovanje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme u objektima (Sl.list CG broj 41/15).

Hidrotehničke instalacije :

Instalacije vodovoda i kanalizacije projektovati u svemu prema važećim propisima i normativima za tu vrstu objekata, a priključiti ih na gradsku distributivnu mrežu prema uslovima od JP "Vodovod i kanalizacija" - Podgorica.

U prilogu se daju trase postojećih i DUP-om planiranih vodova.

Projekat hidrotehničkih instalacija raditi u skladu sa važećim tehničkim propisima i normativima.

Meteorološki podaci :

Područje Podgorice karakteriše submediteranska klima sa vrlo dugim, toplim i sušnim ljetima, a blagim i kišovitim zimama. Višegodišnjom analizom meteoroloških uslova utvrdjeno je da Podgorica ima:

- srednju godišnju temperatutu od 15,5‰C (prosječno najhladniji mjesec je januar sa 5‰C), a najtopliji jul sa 26,7‰C),
- 2450 sunčanih sati (102 dana), (najsunčaniji mjesec je juli, a najmanje sunčan mjesec je decembar),
- srednji godišnji prosjek padavina od 169 mm (najveši u decembru 248 mm, najmanji u julu 42 mm),
- prosječnu relativnu godišnju vlažnost vazduha 63,6% (max. vlažnost je u novembru 77,2%, a min. u julu 49,4%),
- dominantan sjeverni vjetar sa max. brzinom od 34,80 m/sec (123km/h), sa pritiskom od 75,7 kp/m2, najčešće u zimskom periodu sa prosječno 20,8 dana,
- srednji vremenski period u kome je potrebno grijanje je od 10. novembra do 30. marta.

Prije projektovanja navedene podatke potrebno je provjeriti i kompletirati od Republičkog hidrometeoroločkog zavoda Podgorica.

Podaci o nosivosti tla i nivou podzemne vode:

Prema karti podobnosti terena za urbanizaciju ovaj prostor koji je predmet ovih uslova svrstan je u I kategoriji.

Ovaj teren čine šljunkovi I pjeskovi neravnomjernog granulometrijskog sastava I promjenljivog stepena vezivnosti. Nekad su to posve nevezani sedimenti a nekad su pravi konglomerati, praktično nestišljivi.

Teren je ocjenjen kao stabilan, nosivosti 300-500 KN/m2.

Seizmički propisi:

- Koeficijent seizmičnosti Ks = 0,045-0,079
- Koeficijent dinamičnosti Kd = 0,47 - 1,0
- Ubrzanje tla Qmax 0,178-0288
- Seizmički intenzitet (MCS) = 9‰

OSTALI USLOVI :

Projekat uraditi u skladu sa izdatim urbanističko-tehničkim uslovima kod ovlašćenog privrednog društva koje je upisano u Centralni registar Privrednog suda za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i koje ispunjava uslove propisane I u skladu sa članom 83,84 i 85 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata.

Projektnu dokumentaciju uraditi prema Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata i važećim pravilnicima.

Građevinska dozvola izdaje se na osnovu idejnog projekta odnosno glavnog projekta sa izveštajem o izvršenoj reviziji,izrađenog u deset (10) primjerka od kojih je sedam u zaštićenoj digitalnoj formi,dokaza o pravu svojine na građevinskom zemljištu ili dokaza o pravu građenja,odnosno drugom pravu na objektu i na osnovu čl.93 i čl.94.važećeg zakona.

O izvršenoj reviziji idejnog projekta i glavnog projekta sačinjava se izvještaj ovjeren i potpisan od strane revidenta.Revident je dužan da u izvještaju o izvršenoj reviziji projekta navede tačne i istinite konstatacije o usklađenosti sa uslovima iz člana 62 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata.
Sastavni dio ovih urbanističko-tehničkih uslova su i grafički prilozi.

Ovi urbanističko-tehničkih uslovi važe do dana donošenja novog planskog dokumenta.

OBRADILI :

Arh.Beti Radović,dipl.ing.
Mr Miodrag Kalezić,dipl.ing
Risto Lučić,dipl.ing.el.
grafička obrada:
Za Vlatko Mijatović,tehn.

u **v.d. SEKRETARA**
Oliver Marković,dipl.ing.građ.

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 1
1:2500	GEODETSKA PODLOGA	

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 2
1:2500	ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA	

CRNA GORA
GLAVNI GRAD PODGORICA
Sekretarijat za planiranje,
uredjenje prostora i zaštitu
životne sredine
Broj: 08-352/17- 313
Podgorica,08.avgust 2017. godine

DUP " TOLOŠI 2 " - Izmjene i dopune
Urb. parcela broj B-183,
Zona B

RAZMJERA:	NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:	BROJ GRAFIČKOG PRILOGA 3
1:2500	PLAN NAMJENE POVRSINA	