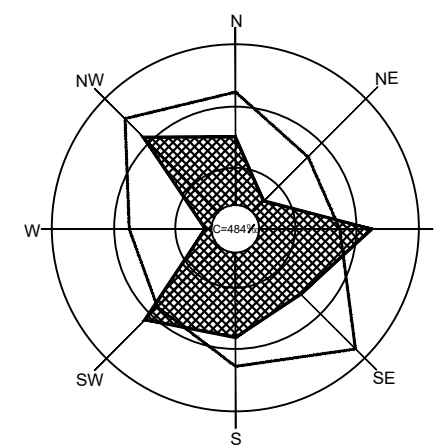


KATASTARSKO TOPOGRAFSKI PLAN  
za deo naseqa STANOVO



KARTA INŽENJERSKO GEOLOŠKE REJONIZACIJE  
DEO NASELJA STANOVO, KRAGUJEVAC

LEGENDA:

● Istražne bušotine B-1 do B-10  
B-10

— Geotehnički profili I-I' do III-III'

**REJON I**  
Teren predstavljen deluvijalno eluvijalnim glinovitim sedimentima u pripovršinskom delu, prašinastim glinama i laporovitim i šljunkovitim glinama u dubljim delovima. Nivo podzemne vode je ispod 5.0m. Nosivost terena je dobra. Ovo su tereni bez izraženih inženjerskogeoloških procesa i pojava. Nagib terena je mali od 0-5 stepeni. Ovo su dobro noseći tereni gde su uslovi rada na iskupu laki a učinci veliki, te predstavljaju povoljne terene za skoro sve vrste urbanizacije i izgradnje objekata, bez potrebe za intervencijama u cilju zaštite terena i objekata.

**REJON II**  
Ovo su tereni blagih padina, nagiba 5-10 stepeni, stabilnih u prirodnim uslovima, izgrađeni od deluvijalno eluvijalnih glina do dubine od 6.0m, u manjoj meri zahvaćeni inženjersko geološkim procesima. Nivo vode je ispod 5.0m. Nosivost terena je dobra. Ovo su tereni gde je potrebno sačuvati prirodne uslove i ne dozvoliti prodor voda u podzemlje. Zasecanja terena i usicanje padine je potrebno uraditi kontrolisano uz primenu odgovarajućih mera zaštite i uz detaljna istraživanja i proračune. Ovo su tereni povoljni za urbanizaciju sa manjim ograničenjima koja se odnose na uslovno stabilne terene kod kojih neadekvatna zasecanja mogu dovesti do klizanja terena. Potrebno je obavezno predvideti detaljna istraživanja.

**REJON III**  
Ovo su tereni većeg nagiba padina od 10-15 stepeni, izgrađeni od jezerskih sedimenata sa debljim deluvijalno eluvijalnim zastorom i sa izraženijim inženjersko geološkim procesima u vidu spiranja terena, jaružanja i sa tragovima i pojavama koje ukazuju na terene umirenih plitkih i sporih klizišta. Nivo podzemne vode je isto ispod 5.0m. Nosivost tla treba uzeti uslovno u funkciji stabilnosti kosina sa temeljenjem ispod zone promene vlažnosti. Kod urbanizacije ovog prostora treba predvideti mere sanacije padine kao celine, a ne samo pojedinačnih objekata. Korišćenje ovih terena u urbane svrhe zahtevaju posebne mere predostrožnosti u pogledu održavanja ravnotežnog stanja padine. Treba obavezno uraditi detaljna istraživanja, jer svako zasecanje padine može aktivirati proces klizanja u ovim terenima.

**REJON IV**  
Manji deo lokacije izdvojen na IG karti, prilog br.1a., vezan za prostor nekadašnjeg povremenog toka koji je izradom drenaznog rova za potrebe ul. B.Čopića, kanalisano. Ovo je teren predstavljen aluvijalno proluvijalnim sedimentima po sastavu od glina, zaglinjenih peskova i šljunkova sa drobinskim materijalom i sa izraženijom heterogenom građom zbog plavljenja terena. Karakteriše se promenljivim nivoom podzemne vode. Izgradnja objekata u ovom prostoru podrazumeva detaljne radove u okviru mikrolokacija zbog promenljivog nivoa podzemne vode i kod izgradnje težih objekata u smislu postizanja potrebne nosivosti i dozvoljenih sleganja.

RAZMERA 1:1000

Snimqeno aerofotogrametrijskom metodom 1993. god.

Izradio: Republički geodetski zavod  
Služba za katastar nepokretnosti KRAGUJEVAC

Kopija plana je verna radnom originalu  
katastarskog plana sa stavom na dan 17.04.2007.god

Tvrdi i overava:  
Namenik Službe  
Zoran D. Jovanović, dipl. geod. inž.

PLAN DETAGNE REGULACIJE  
"DELA NASEQA STANOVO  
– BLOK IZMEU ULICA MILANA OBRADOVIJA,  
QUBI[E BOGDANOVIJA, KRAQA MILUTINA, QUBOMIRA  
NEDEQKOVIJA I MARINA DROIA]"

3. KARTA INŽENJERSKO GEOLOŠKE REJONIZACIJE  
– Izvod iz elaborata GEOTEHNIČKE PODLOGE  
za potrebe izrade Plana detagne regulacije  
lokacije Stanovo u Kragujevcu

— granica obuhvata Plana

IZP. DREKULJA ZA URBANIZAM KRAGUJEVAC	
INVESTITOR:	Grad Kragujevac
ELABORAT:	Plan detagne regulacije Deo naseqa Stanovo – blok između ul. M. Obradovića, G. Bogdanovića, Kraqa Milutina i Nedekovića i M. Droia – datum 2011.
PROLOG:	Karta inženjersko geološke rejonizacije – 1:1000
ODGOVORNI URADNIK:	Vesna Savij dipl.inž. arch.
DIREKTOR:	Mirjana Jurić dipl.inž. arch.