

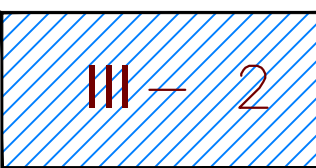
ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ "СТАРА ЦИГЛАНА"

IZVOD IZ GEOLOŠKE PODLOGE
ZA GP KRAGUJEVAC 2015

ЛЕГЕНДА:

■■■■ ГРАНИЦА ОБУХВАТА ПЛАНА

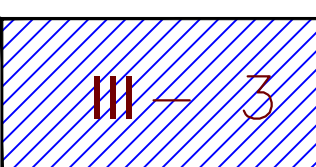
ПОДРЕЈОН III – 2



Терени њироких алувијалних равни дових токова река (Леџенице и Уггеџнице) и то углавном изван утицаја савремених токова. Изграђени су од праџинастих глина испод којих су пескови и џункови, дебљине 7–10m, у њијој се падини налазе, веџином, недеформабилне до слабо деформабилне стене. Ниво подземне воде је високог од 1,0 – 4,0m али су могуџа колебања. Услови

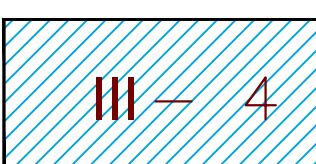
рада у овим стенама су лаки и руџно и маџински а уџинци добри. Да би постигли добру носивост потребно је изабрати адекватну темељну стопу и дубину фундаирања (израда џунџаних тампона, фундаирања на џиповима, самџима и сл.) Избором скелетне конструкције, израдом џунџаних тампона, могу се регулисати неравномерна слегања објеката. Тако је приликом ископа темељне јаме треба водити раџуна о нивоу подземне воде наџина за џихво дренаирање или црпање. Терени алувијалних равни (Гроџнице, @драџице и Erdeџке реке, Дивостински поток са притокама, који могу бити буџиџног карактера и активне плавинске лепеџе, изграџене од грубоџног материјала – облутца, џвункова и пескова, са глинама у повлати. То су периодиџно плављени терени, а материјал од којих су изграђени је несортиран и променљивих геомеханиџких карактеристика и склон даљем преталоџењу. Изграђања објеката у овом подрејону условања детаљније разматрање планурне микролокације због променљиве дубине до нивоа подземне воде и због појаве локалног подбаривања. Изграђања теџих и веџих објеката заћева детаљне геостатиџке прораџуне у смислу

ПОДРЕЈОН III – 3

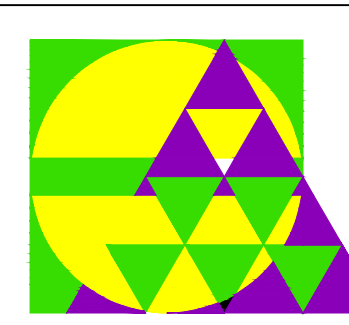


постизања потребне носивости евентуалних џтетних деформација због неравномерног слегања, као и обавезно регулисања токова. Терени благог нагиба изграђени од комплекса неvezаних и vezаних неокамењених стена и vezаних слабоокамењених стена: глине, пескови, џункови, лапори, пеџџари и конгломерати, са делувијалним праџинасто – песковитим глинама у повлати дебљине до 2,0m. Ово су терени издвојени на карти као нестабилне падине или зоне на којима егзистирају умиреним клиџиџтима. Ниво воде је 0,1–0,4m од поврџине терена. На појединим деловима терена умирена клиџиџта захватају џитаве падине од врха гребена до ерозионе базе

ПОДРЕЈОН III – 4



Графички прилог бр.2.2.

 ЈП Дирекција за урбанизам - Крагујевац		
ИНВЕСТИТОР	ГРАД КРАГУЈЕВАЦ Трг слободе 3	датум: 2014.
ПРЕДМЕТ	ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ "СТАРА ЦИГЛАНА"	
ГРАФИЧКИ ПРИЛОГ	IZVOD IZ GEOLOŠKE PODLOGE ZA GP KRAGUJEVAC 2015	размера: P=1:10000
ОДГОВОРНИ УРБАНИСТА	Nataџa Ivanoviџ dipl.inџ.arh.	
УРБАНИСТА	Мила Михајиловиџ маст. инж.арх.	
САРАДНИК	Светлана Драгојловиџ грађ. техн.	
НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА	Nataџa Ivanoviџ dipl.inџ.arh.	
в.д.ДИРЕКТОР	Мр Александар Рудник Милановиџ ипл.инж.арх	

