



**LEGENDA MAPIRANIH JEDINICA**

OZNAKA I SIMBOL	LITOLOŠKI OPIS	SKUPNA STUJENA	INŽENJERSKO-GEOLOŠKE KARAKTERISTIKE	GN-200
al	Aluvij	Novozane stijene	Rastresite stijenske mase s povoljnim inženjersko-geološkim karakteristikama i dobrom fiksacijskim svojstvima. Pretežno izgrađene od nekoherezitnih materijala, šljunka i pijeska.	II-III
d	Deluvij	Slabo vezane stijene	Ovu skupinu uglavnom čine glinoviti i muljeviti sediment, posebno razvijeni u plitkim, površinskim zonama. Stijene su slabo vezane, s niskim koeficijentom kohezije i otpornosti na vanjske utjecaje. Na padinama se očituju kao uvjetno stabilne, a kada su izložene prirodnim i antropogenim čimbenicima pokazuju kolapsibilno ponašanje.	III
Q	Kvartar	Slabo okamenjene stijene	Karakteriziraju ih relativno povoljna geometrijska svojstva u smislu nosivosti i stabilnosti. Međutim, površinski slojevi, često sastavljeni od glinoviti-lapornih sedimenta, podložni su destabilizaciji površine, posebno na padinama. Prilikom izvođenja zemljanih i građevinskih radova potrebna je pažljiva procjena stabilnosti.	III-IV
M,Pl	Lapori, gline i pješčenjaci s lignitom	Slabo okamenjene stijene	To su vapnenci i dolomiti, koji su s inženjersko-geološkog aspekta okarakterizirani kao povoljne stijene. U usjecima i zasjecima mogu se pojaviti lokalne pojave nestabilnosti.	V-VI
Mz,3	Lapori i konglomerati s kvivunelama	Slabo okamenjene stijene	Stijene s debelom raspadajućom korom, dobre nosivosti i stabilne u prirodnim uvjetima, u usjecima moguća je pojava nestabilnosti u obliku odrona, pada blokova i klizišta. Raspadajuća kora karakterizira se izraženim pukotinama, a predstavljena je pretežno fragmentiranim stijenama matičnih stijena u praćunjavu, a jede glinovitoj matrici. Koherentna tla ispujavaju pukotine u tim stijenama.	IV-V-VI
Ez,3	Mješovite klastične naslage -pješčenjaci, lapori i konglomerati	Dobro okamenjene stijene		
K,2	Dolomiti, dolomitski vapnenci i vapnenci	Okamenjene stijene		
E,1,2	Alveolneko-numulitni vapnenci	Dobro okamenjene stijene		
Pc, E	Smeđi do tamnosivi vapnenci i turski slojevi	Dobro okamenjene stijene		
Kz,2	Vapnenci s rudstima	Dobro okamenjene stijene		
Kz,1,2	Vapnenci s hondodontama	Dobro okamenjene stijene		

**LEGENDA STANDARDNIH OZNAKA**

	Pretpostavljena geološka granica		Veći riječni tokovi: Neretva
	Erozijska ili tektonsko-erozijska granica		Stalni riječni tokovi
	Elementi pada sloja		Povremeni riječni tokovi
	Os sinkinalne i antiklinalne		Izvori, vrela
	Pretpostavljen rasjed		Kaptaža
	Relativno pomicanje krila rasjeda horizontalnog tipa; relativno spušten blok		Izvorište "Biletić Polje"
	Čelo navlake		Poplavno područje
	Čelo krajušti		

**LEGENDA OSTALIH OZNAKA**

	Ležište metala (bx-boksit)	<b>I=8° MSK</b>	Maksimalni očekivani intenzitet potresa za povratni period od 500 godina
	Ležište ugljena (Ul-lignit)		
	Otvoreni kop, napušten		
	Jamski rad: aktivan; napušten		
	Aktivni kamenolom tehničkog kamena		
	Duboki bunari: grupa 20-50 kom.		

**BILJEŠKA:**  
 INŽENJERSKO-GEOLOŠKA KARTA  
 urađena prema terenskom rekognosciranju i  
 OGK SFRJ list Metković  
 Autori: V. Rajčić, J. Papež, S. Behlivić, I. Črnolotar,  
 M. Mujčić, M. Ranković, T. Stoković, B. Dordević,  
 B. Golo, A. Anor, P. Luburić i L.J. Marić;  
 Institut za geološko istraživanje Sarajevo,  
 1998. - 1997. god.  
 i druge raspoložive dokumentacije

**PROSTORNI PLAN OPĆINE ČITLUK**  
 ZA RAZDOBLJE OD 2023. DO 2033. GODINE

-NACRT PLANA-

grafički prilog:

INŽENJERSKO - GEOLOŠKA KARTA

legenda:  
 prostorni obuhvat (P=181km²/18 099ha) = granica Općine

 <b>Routing</b> d.o.o. Banja Luka Preduzeće za urbanizam, projektovanje inženjering i konsalting i Krajiškog korpusa br. 16, 78000 Banja Luka	neovlašten priprema: <b>Služba za prostorno uređenje,          imovinsko-pravne poslove i katastar zemljišta          Općina Čitluk</b>	 Mjesto pečata: OPĆINA ČITLUK		
	investitor: OPĆINA ČITLUK		Datum: travanj, 2028.g.	Razmjera: 1:25 000
rukovodilac radnog tima: Navedi ime, prezime i titulu: Odlagani planovi: Navedi imena, prezime i titulu: Izrada priloga: Navedi imena, prezime i titulu:	Datum: travanj, 2028.g.	Razmjera: 1:25 000	Broj lista: 2,3	Direktor: Valjevo