

Abdulah Delibašić, dipl.grad.inženjer - Magistarski rad

Fakultet/Akademija	RUDARSKO GEOLOŠKO GRAĐEVINSKI FAKULTET
Tip Rada	Magistarski rad
Kandidat, zvanje	Abdulah Delibašić, dipl.grad.inženjer
Naziv Teme	INŽENJERSKOGEOLOŠKA ISTRAŽIVANJA ZA KOMPLEKSNE OBJEKTE NA PRIMJERU BLOKA 8 TERMOELEKTRANE KAKANJ
Rezime/Abstract	Tema magistarskog rada „Inženjerskogeološka istraživanja za kompleksne objekte na primjeru bloka 8 Termoelektrane Kakanj“ proizašla je iz potrebe da se detaljno sagledaju i objasne inženjerskogeološki uslovi terena na kome treba izgraditi niz novih objekata vezanih za blok 8, koji treba da bude zamjenski blok, za blokove 5 i 6. Svi novi objekti koji su planirani i koji predstavljaju jednu tehnološku cjelinu moraju funkcionalisati u uzajamnoj tehnološkoj ovisnosti tako da se sva istraživanja, a time i inženjerskogeološka istraživanja terena na kojem će se izgraditi ti objekti, trebaju provesti po svim pravilima struke, a prema specifičnostima svakog od objekata. Kod ovih razmatranja u obzir su uzeti i rezultati o preliminarnim prethodnim istraživanjima tog područja i idejnog rješenju objekata koji će biti građeni. U citiranim tabelama i prilozima, jasno je pokazano da dubina istraživanja terena bušenje i raskopima značajno varira, zavisno od vrste objekata, tako da su suštinski postavlja osnovni problem utvrđivanja inženjerskogeoloških, geomehaničkih i geotehničkih svojstava materijala supstrata i prekrivnih naslaga. U ovom radu sva pažnja je posvećena samo inženjerskogeološkim istraživanjima, sa minimumom navođenja i nekih drugih karakteristika terena, kao što su: seizmičnost terena, hidrogeološki uslovi, geomehanička i geotehnička istraživanja. Cilj i zadatak ovoga rada je da prikaže vrstu i obim potrebnih inženjersko-geoloških istraživanja vezanih za kompleksne objekte, na primjeru bloka 8 Termoelektrane Kakanj. Pod kompleksnim objektima, u ovom slučaju, podrazumijevamo sve objekte koji će se graditi i biti direktno ili indirektno tehnološki vezani za blok 8, a koji spadaju u kategoriju 3 prema odredbama EUROKODA 7.
Datum	17.06.2016
Predsjednik	Dr. sc. Adnan Ibrahimović, vanredni profesor, uža naučna oblast Mehanika sa geomehanikom i geotehnika', RGGF Univerziteta u Tuzli
Mentor	Akademik Enver Mandžić, profesor emeritus za nastavne predmete 'Mehanika tla i stijena' i 'Inženjerska geologija', RGGF Univerziteta u Tuzli
Član komisije	Dr.sc. Đenari Ćerimagić, vanredni profesor, uža naučna oblast 'Geologija', Građevinski fakultet u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	-
Dodatni detalji i lokacija	Dana, petak 17.06.2016. godine, godine u 15 sati u amfiteatru Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli
Završne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.