

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ГРАЂЕВИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Одлуком Изборног већа Грађевинског факултета Универзитета у Београду од 24.01.2019. год., именовани смо за референте по расписаном конкурс за избор једног доцента за ужу научну област Фундирање, за рад на одређено време од пет година. Конкурс је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање "Послови" број 814 од 30.01.2019. год. На основу увида у достављену документацију, подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс се пријавио један кандидат, др Селимир В. Леловић, дипл.инж.грађ., доцент на Грађевинском факултету Универзитета у Београду за ужу научну област Фундирање.

1. Основни биографски подаци и стручна биографија кандидата

1.1 Биографски подаци

Кандидат др Селимир Леловић рођен је 2.10.1961. год. у Краљеву. Основну школу и Гимназију (природно-математичког смера) завршио је у Краљеву. По завршеној служби у војсци уписао се, на Грађевински факултет Универзитета у Београду, школске 1981/82. год. Дипломирао је на Грађевинском факултету у Београду 15. септембра 1986. год., на Одсеку за Конструкције (смер за бетонске конструкције). Током редовних студија постигао је средњу оцену 8.19 (осам и 19/100) а дипломски задатак из предмета Фундирање одбранио је са оценом 10 (десет). Од 26.10.1986. год. до 2.02.1987. год. радио је у РО Изградња, ООУР Високоградња, СОУР Енергопројект. Од 2.02.1987. год. до 15.01.1989. год. у РО Енергодата, СОУР Енергопројект. На Грађевински факултет Универзитета у Београду прелази 1989. год. у звању асистента приправника на предмету Фундирање. Јуна 1991. год. изабран је за асистента на предмету Фундирање. Новембра 1986. год. уписао је последипломске студије на Грађевинском факултету у Београду, смер за Конструкције, Одсек за Техничку механику и теорију конструкција. Испите је положио, као и све обавезе предвиђене програмом за последипломске студије извршио је 27.06.1989. год. Последипломске студије завршио је са средњом оценом 9,70 (девет и 70/100), а магистарски рад са темом "Примена Mohr-Coulomb-овог модела за решавање неких геотехничких проблема" одбранио је 4.02.1991. год. Докторску дисертацију под насловом "Конститутивне једначине за песак и њихова примена у нумеричкој анализи понашања тракастог темеља" одбранио је 12.10.2012. год. на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.

1.2 Научно - истраживачки рад

Основна област истраживачког интересовања кандидата др Селимира Леловића је Грађевинска геотехника и у оквиру ње, проблематика механике тла и фундирања. Кандидат је у својој докторској дисертацији је формулисао нелинеарни Mohr-Coulomb-ов конститутивни модел у циљу описивања понашања песка. У NMC моделу угао смичуће отпорности тла φ није константан у односу на нормални напон, већ има хиперболичку функционалну зависност. За описивање еласто-пластичног понашања тла, према овако дефинисаној хиперболичкој анVELOПИ лома, потребно је одредити шест параметара. Два параметра описују еластичне особине тла: моду еластичности тла E и Poisson-ов коефицијент тла ν , а четири параметра дефинишу смичућу отпорност тла: кохезија c , базни угао φ_B , максимална дилатанција $\Delta\varphi$ и нормални напон p_N при коме максимална дилатанција достиже половину своје вредности. NMC модел има мали број параметара и релативно једноставну процедуру за њихово одређивање. На основу анализе резултата спроведених прорачуна може се закључити да модел показује добро слагање са референтним резултатима лабораторијских испитивања тла који су публиковани у стручној литератури. Целокупно излагање и

решавање граничног проблема, који представља математички модел анализираних појава, усмерено је ка примени у МКЕ, мада предложени NMC модел и поступак интеграције конститутивних једначина могу бити коришћени и у другим приступима нелинеарне анализе. Мада је модел првенствено развијен за крупнозрне материјале, може се на исти начин применити на ситнозрна тла у дренираним условима како је то и приказано у примеру круте темељне траке на глини. Докторска дисертација је обухватила и одређивање критичног оптерећења HISS модела уз коришћење инкрементално итеративног поступка за решавање конститутивних једначина. Предложеним поступком је показано да је одређивање критичног оптерећења у анализи материјалне стабилности еласто-пластичног модела могуће свести на одређивање оног стања при коме долази до промене знака основних квантитета метрике површи течења. Упоредивањем добијених нумеричких резултата са експерименталним резултатима стандардних триаксијалних опита (СТС, ТС, ТЕ) увиђа се добра усаглашеност успостављеног критеријума са приказаним понашањем песка у триаксијалном опиту. На основу NMC модела направљен је рачунарски програм којим су анализирани различити аспекти понашања тракастог темеља на деформабилном слоју песка. За верификацију предложеног модела коришћени су резултати лабораторијских испитивања који су публиковани у стручној литератури. Докторска дисертација кандидата Селимира Леловића представља наставак истраживачког рада приказаног у магистарском раду: "Примена Mohr-Coulomb-овог модела за решавање неких проблема у геотехници".

1.3 Стручни рад

Имајући у виду потребу агажовања асистента стручног предмета, као што је Фундирање, у практичној и стручној активности у подручју Грађевинске геотехнике од значаја је истаћи бројне студије, ревизије, рецензије и рационализације идејних и главних пројеката као и праћење њихове реализације што је био значајан део активности др Селимира Леловића у предходном периоду. Навешћемо само неке од области ангажовања као што су: проблеми интеракције темеља и конструкције у условима плитког фундарања, фундарања на шиповима, заштите темељних јама и суседних објеката око дубоких ископа у урбаним срединама, санације клизишта, санирања темеља постојећих објеката итд. У прилогу су наведени стручни радови који документују напред наведене активности др Селимира Леловића.

2. Мишљење о испуњености услова за избор у звање

Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду (Гласник УБ бр. 192, 2016, у даљем тексту Правилник) одређени су услови за стицање звања доцента. Према дефинисаним критеријумима у Правилнику наведено је да кандидат који се бира у звање доцента мора да испуњава опште, обавезне и изборне услове.

Општи услов

Научни назив доктора наука из научне области за коју се бира стечен на акредитованом универзитету и акредитованом студијском програму у земљи или диплома доктора наука стечена у иностранству, призната у складу са Законом о високом образовању.

Кандидат др Селимир В. Леловић дипл.грађ.инж. испуњава наведени услов, јер је 12. октобра 2012. год. одбранио на Грађевинском факултету у Београду докторску дисертацију под називом: "Конститутивне једначине за песак и њихова примена у нумеричкој анализи понашања тракастог темеља" и тиме стекао звање доктора техничких наука - област грађевинарство. Дисертација припада ужој научној области за коју се врши избор.

Обавезни услови

Услови за сваки следећи избор у звање доцента

2.1 Искуство у педагошком раду са студентима

Кандидат др Селимир В. Леловић дипл.грађ.инж. је успешно изводио наставу на редовним студијама на Грађевинском факултету у периоду од 2014. до 2019. год. Од избора у звање асистента приправника др Селимир Леловић је учествовао у реализацији програма вежбања из предмета Фундирање на Грађевинском факултету у Београду на одсеку за конструкције,

путеве и железнице, хидротехнику и одсеку за менаџмент и технологију градње. Такође, др Селимир Леловић, учествовао је у извођењу вежбања из предмета специјалне проблеми у фондирању за студенте конструктивног одсека. Руководио је израдом и био члан комисије за преглед и оцену великог броја дипломских радова. Учествовао је у изради збирке задатака из фондирања као коаутор са др М. Лазовићем и др М. Вукићевић. Дужност асистента обављао је веома савесно и одговорно. У педагошком раду истиче се захтеван, али веома коректан однос према студентима. Од 2014. год. као доцент држи наставу основних академских студија конструктивног одсека на предметима Фондирање и Специјални проблеми фондирања, као и предмет Основе фондирања на основним академским студијама модула за Путеве, железнице и аеродроми, модула Хидротехника и водно-еколошко инжењерство и модула за менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству. Констатује се да кандидат има искуство у раду са студентима.

2.2 Позитивна оцена педагошког рада добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода

Кандидат др Селимир В. Леловић је у свом тридесетогодишњем раду на Катедри за грађевинску геотехнику, од звања асистента приправника до звања доцента, показао изузетне педагошке квалитете. То се посебно огледа у раду са студентима, надгледајући њихов рад и пружајући им неопходну стручну и саветодавну помоћ у савладавању градива и током израде елабората, семинарских радова, синтезних, дипломских и мастер радова. Као предметни наставник др Селимир В. Леловић позитивно је оцењен у свим анонимним студентским анкетама током његовог целокупног ангажовања. У протеклом изборном периоду студенти су оценили његов рад са просечном оценом 4,31. Резултати студентских анкета за период 2013. - 2017.год. приказани су Табели 1.

Шк. год.	Шифра	Предмет	Бр. анкет.	Пр. оцена
2013	Б1К3Ф	Фондирање	46	3.39
2013	Б1К4СФ	Специјални проблеми фондирања	18	3.83
2013	Б1М3ОФ	Основе фондирања	6	4.24
2013	Б1С3ОФ	Основе фондирања	7	4.50
2013	Б1Х3ОФ	Основе фондирања	5	3.97
2014	Б1К3Ф	Фондирање	11	3.70
2014	Б1К4СФ	Специјални проблеми фондирања	7	4.14
2014	Б1М3ОФ	Основе фондирања	9	4.78
2014	Б1Х3ОФ	Основе фондирања	5	4.75
2014	М1К1СФ	Специјални проблеми фондирања	16	4.91
2015	Б1К3Ф	Фондирање	47	4.08
2015	Б1М3ОФ	Основе фондирања	14	4.63
2015	Б1С3ОФ	Основе фондирања	18	4.35
2015	Б1Х3ОФ	Основе фондирања	23	4.23
2015	М1К1СФ	Специјални проблеми фондирања	13	4.70
2016	Б1К4СФ	Специјални проблеми фондирања	4	4.59
2016	Б2К3Ф	Фондирање	6	3.90
2017	Б2К3Ф	Фондирање	44	4.17
2017	Б2М3ОФ	Основе фондирања	13	3.81
2017	Б2С3ОФ	Основе фондирања	6	5.00
2017	Б2Х3ОФ	Основе фондирања	5	4.92

Табела 1. Резултати студентских анкета

2.3 Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 од последњег избора из научне области за коју се бира

После избора у звање доцента 2014. год., кандидат др Селимир В. Леловић објавио је један рад из категорије М23:

1. Selimir Lelović, Dejan Vasović, Dragoslav Stojić: Determination of the Mohr-Coulomb Material Parameters for Concrete under Indirect Tensile Test, journal Tehnički vjesnik/Technical Gazette (TV/TG), Article No.: TV-20180612090311, Vol. 26/No. 2 to be published towards the end of April 2019, DOI Number: 10.17559/TV-20180612090311

2.4 Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64), у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира

У периоду од последњег избора у звање доцента 2014. год., др Селимир В. Леловић саопштио је на међународним и домаћим скуповима два рада који су штампани у целости:

1. Lelović Selimir, Stabilitnost granularnog materijala u toku elasto-plastične deformacije, 14. Kongres društva građevinskih konstruktora Srbije, Novi Sad 24.-26. septembar 2014. str. 513-522;
2. Branko Milosavljević, Selimir V. Lelović, Nikola Obradović: "Proračun Aksijalne nosivosti šipova prema EC7 pri seizmičkom dejstvu", INDIS 2018, Novi Sad, novembar 2018. god. (8 strana).

На основу претходно изнетог Комисија констатује да кандидат доцент др Селимир В. Леловић, дипл.граф.инж. испуњава све опште и обавезне услове за избор у звање доцента.

Изборни услови (минимално два од три услова)

Услови за избор у звање доцента су:

Стручно-професионални допринос (најмање један допринос)

Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама

Кандидат др Селимир В. Леловић био је ментор већег броја дипломских, синтезних и мастер радова. Поред тога, био је члан комисије за одбрану две докторске дисертације.

Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.

Кандидат др Селимир В. Леловић је био руководилац или сарадник у реализацији више десетина пројеката грађевинских конструкција и објеката грађевинске геотехнике.

Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката

Кандидат др Селимир В. Леловић био је рецензент једног научног рада за часопис са SCI листе Građevinar.

Поседовање лиценце

Кандидат др Селимир В. Леловић стекао је 2003. год. лиц. 310 одговорног пројектанта грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње, и 2004. год. лиц. 316 одговорног пројектанта објеката грађевинске геотехнике.

Допринос академској и широј заједници (најмање један допринос)

Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.

Кандидат др Селимир В. Леловић је 2015. год. обављао функцију вршиоца дужности Шефа Катедре за Грађевинску геотехнику. Члан је Савета Грађевинског факултета Универзитета у Београду.

Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција и сл.)

Кандидат др Селимир В. Леловић је одржао два предавања у Инжењерској комори Србије.

Сарадња са другим високошколским, научно истраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству (најмање један)

Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа

Кандидат др Селимир В. Леловић је члан комисије за полагање стручних испита диполомираних грађевинских инжењера. Кандидат др Селимир В. Леловић је члан Републичке ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику, од 2000. год. Кандидат др Селимир В. Леловић је члан Српског друштва за механику тла и геотехничко инжењерство, Међународног друштва за механику тла и геотехнику (ISSMGE - International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering) и члан председништва Друштва грађевинских конструктера Србије.

Кандидат није у обавези да одржи приступно предавање из области за коју се бира, имајући у виду његово претходно педагошко искуство у звању наставника и с обзиром да је једини кандидат који се пријавио на конкурс.

Узевши у обзир да је у ставу 2 члана 5. Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду прописано да кандидат за избор у звање наставника мора у претходном изборном периоду да испуни најмање по једну одредницу из најмање два изборна услова и минимално два од три изборна услова, Комисија констатује да кандидат - доцент др Селимир В. Леловић, дипл.граф.инж. испуњава сва три критеријума у погледу изборних услова за избор у звање доцента.

3. Закључно мишљење и предлог комисије за избор кандидата

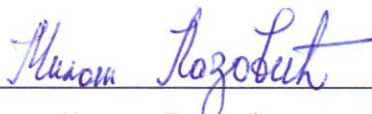
На основу анализе приложених резултата научно-истраживачког, наставног и стручног рада кандидата и испуњености свих услова за избор у звање прописаних Законом, Статутом и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, чланови Комисије закључују да др Селимир В. Леловић, дипл.инж.грађ. испуњава све законске и суштинске услове за избор у звање доцента за ужу научну област за коју је конкурс расписан, те предлажу Изборном већу Грађевинског факултета Универзитета у Београду да донесе одлуку којом утврђују предлог за избор кандидата др Селимира В. Леловића, дипл.инж.грађ. у звање доцента за ужу научну област Фундирање, за рад на одређено време од пет година.

У Београду, 25.03.2019. год.

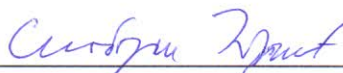
Чланови комисије



В. проф. др Мирјана Вукићевић, дипл.инж.грађ.



В. проф. др Милош Лазовић, дипл.инж.грађ., у пензији



проф. др Слободан Ћорић, дипл.инж.грађ.
Рударско-геолошки факултет у Београду, у пензији

ПРИЛОГ

СПИСАК РАДОВА др Селимира Леловића, дипл.граф.инж.

Научно-истраживачки радови

Одбрањена магистарска теза

Селимир Леловић, *Примена Mohr-Coulomb-овог модела за решавање неких геотехничких проблема*, Магистарски рад, Грађевински факултет Универзитета у Београду, 1991., 99 стр. (M72)

Одбрањена докторска дисертација

Селимир Леловић, *Конститутивне једначине за песак и њихова примена у нумеричкој анализи понашања тракастог темеља*, Докторска дисертација, Грађевински факултет Универзитета у Београду, 2012., 117 стр. (M71)

Публиковани радови

Пре последњег избора

Радови у међународним часописима са SCI листе

1. Selimir V. Lelović: Stability of granular material during elasto-plastic deformation under triaxial stress states, TTEM journal Tecnic's Technologies Education Management, Vol. 9, No.1, 2/3.2014. (M23)

Зборници међународних научних скупова (M33)

1. S.Lelović, L.Zdravković, Conditions for stability of deformation in elastic-plastic materials, First South-East European Conference on Computational Mechanics, SEECCM-06, (M. Kojic, M. Papadarakakis (Eds.)), 2006, Kragujevac, 222-228.

2. Dejan T. Vasović, Selimir V. Lelović, Vojislava V. Popović, Nenad D. Šekularac: "Primena vodonepropusnog betona u armiranobetonskim dijafragmama ", INDIS 2003, Novi Sad, 2003., knjiga I, str. 73-78.

Зборници са скупова националног значаја (M63)

Д. Шумарац, М. Лазовић, С. Леловић, *Анализа појаве прслина у тлу применом механике лома*, XX Конгрес ЈДМ, 1993. год., Крагујевац, стр.148-151.

И. Игњатовић, С. Леловић, Д. Бајић, Пројектовање и грађење конструкције хотела Центар у Новом Саду, II Симпозијум друштва грађевинских конструктора (ДГКС), 2010. год., Златибор, Србија, стр.299-304.

Књиге, поглавља у књигама, преводи књига

1. Збирка задатака из фундирања /Милош Лазовић, Мирјана Вукићевић, Селимир Леловић/, Грађевински факултет, Београд, (1995. год.)

Некатегорисани радови

1. Селимир Леловић, Хијерархијски концепт конститутивног моделирања геомеханичких материјала. Саопштење на заједничкој седници Катедре за грађевинску геотехнику и Друштва за механику тла и фундирање Србије, Београд, (1993).

После последњег избора

Радови у међународним часописима са SCI листе

1. Selimir Lelović, Dejan Vasović, Dragoslav Stojić: Determination of the Mohr-Coulomb Material Parameters for Concrete under Indirect Tensile Test, journal Tehnički vjesnik/Technical Gazette (TV/TG), Article No.: TV-20180612090311, Vol. 26/No. 2 to be published towards the end of April 2019, DOI Number: 10.17559/TV-20180612090311

Радови у часописима националног значаја (M51 -M53)

1. Selimir V. Lelović: Kriterijum stabilnosti deformacije elastoplastičnih materijala, Građevinski materijali i konstrukcije 58 (2015) 4, str. 37-49, doi: 10.5937/grmk1504037L

Зборници међународних научних скупова (M33)

1. Branko Milosavljević, Selimir V. Lelović, Nikola Obradović: "Proračun Aksijalne nosivosti šipova prema EC7 pri seizmičkom dejstvu", INDIS 2018, Novi Sad, novembar 2018. god. (8 strana)

Зборници са скупова националног значаја (M63)

1. Lelović Selimir, Stabilnost granularnog materijala u toku elasto-plastične deformacije, 14. Kongres društva građevinskih konstruktera Srbije, Novi Sad 24.-26. septembar 2014. str. 513-522;

Стручни радови

1. Програм за линеарну анализу конструкција, ФЕМ, (са Ј. Рацићем), РО Енергодата, СОУР Енергопројект, 1988. год.
2. Студија напонско-деформацијског стања за далеководне стубове са различитом секундарном испуном (са Ј. Рацићем), РО Енергодата, СОУР Енергопројект, 1989. год.
3. Студија оптимизације и димензионисања далеководних стубова (са Ј. Рацићем и Д. Јешићем), РО Електро-Војводина, Нови Сад, 1989. год.
4. Пројекат заштите темељне јаме резервоара за водоснабдевање "Рзав", (са Драганом Јешићем), 1991.
5. Пројекат заштите темељне јаме хотелског комплекса у Котору, (са С. Трајковићем и М. Мијушковићем), 1992. год.
6. Стручно мишљење о обезбеђењу прелаза насипа ауто-пута код Добановаца преко трасе гасовода, (са Стеваном Стевановићем и Л. Здравковић), 1992. год.
7. Стручно мишљење о условима фундаирања хладњаче у Падинској Скели и предлог за израду подне плоче новопроектване хладњаче, (са С. Стевановићем), 1993. год.
8. Пројекат заштите темељне јаме црпне станице "Шtrand" у Новом Саду за пропрему и потискивање воде, (са Стеваном Стевановићем), 1993. год.
9. Ревизија главног пројекта пословно-стамбеног објекта ЧН2 ламела 2 Архитектонско-грађевински део и статички прорачун, (са Стеваном Стевановићем), 1993. год.
10. Предлог заштите темељних јама за склониште и стамбене објекте "А", "Б", "Ц" и "Д" у Кумодрашкој улици (са Стеваном Стевановићем), 1994. год.
11. Главни пројекат делимично укопаног пословно-стамбеног објекта у Сурчину, (са В. Будимир), 1994. год.
12. Пројекат фундаирања топловода Обреновац-Нови Београд, (са С. Стевановићем и М. Лазовићем), 1995. год.
13. Главни пројекат темељне конструкције болничког комплекса у Јарослављу, (са Милошем Лазовићем), 1996. год.
14. Главни пројекат фундаирања и потпорних конструкција за стамбено насеље Лазурна у Сочију (Пб(14000 м²)), (са М. Величковићем), 1996. год.
15. Главни пројекат фундаирања и конструкције зграде Српске Државне Банке - Српско Сарајево (Пале), (Пб(11.000 м²)), (са М. Вуковићем), 1998. год.
16. Главни пројекат конструкције производно-складишне хале у Грдици - Краљево, ("Валве-профил") Краљево, (Пб(1280+640 м²)), (са М. Вуковићем), 1998. год.
17. Главни пројекат конструкције спортске хале О.Ш. "Милун Ивановић" Ушће-Краљево (Пб(1680 м²)), (са М. Вуковићем), 1998. год.
18. Главни пројекат фундаирања спортске дворане Хвојни у Тјумену, (Пб(5200 м²)), (са М. Величковићем), 1998. год.
19. Конкурсни рад за МЕЂУНАРОДНИ КОНКУРС за избор локације и идејног решења за прелаз преко Бококорског залива - мостови за две варијанте, (Л1(700+300 м , Л2(800м)), аутор решења Проф. Антонио Реис, (откупљено решење), април 1999. год.
20. Главни пројекат конструкције складишно-пословног простора "Вирџинија" Адрани - Краљево, (Пб(1450+513 м²)), (са М. Вуковићем), 1999. год.
21. Главни пројекат фундаирања административног објекта за пумпну станицу Јужни Балик код Нефјуганска, (Пб(2700 м²)), (са М. Величковићем), 1999. год.
22. Главни пројекат обезбеђења темељне јаме стамбено-пословне зграде у Далматинској улици број 19. и 21. у Београду (са мр Д. Васовићем, око 7000 м³ ископа) 2002. год.

23. Главни пројекат конструкције сервисно-продајног центра "Југолада" у улици Ратка Вујовића Чоче у Београду, Београд, 2002. год.
24. Стручно мишљење о могућности и начину постављања петобојне штампарске машине у постојећу халу штампарије ПТТ (Анекс И) на Ада Хуји у Београду, Београд, 2002. год.
25. Стручно мишљење о техничком решењу за санацију плочеприземља у Пошти Београд 15 у Београду, Београд, 2002. год.
26. Геотехнички елаборат за потребе пројектовања и изградње цркве "Свете Тројице" у Гацком, Гацко, 2002. год.
27. Геотехнички елаборат о условима фундарања производног објекта погона "Голех" за прераду кафе у блоку 52 у Новом Београду, Београд, 2002. год.
28. Стручно мишљење о израдити насип на локацији објекта, прилаза и манипулативних површина производног погона "Голех" за прераду кафе у блоку 52 на Новом Београду, 2002. год.
29. Главни пројекат ојачања темеља стамбеног објекта у лици Владетиној број 21А у Београду (са М. Вукићевић), Београд, 2002. год.
30. Главни пројекат ојачања темеља стамбеног објекта у улици Рузвелтовој број 22 у Београду (са М. Вукићевић), Београд, 2002. год.
31. Главни пројекат фундарања и конструкције пословног објекта спратности Под+Пр+4 у Новом Пазару, (Пб(4000 м²)), (са Д. Јанковићем), 2002. год.
32. Главни пројекат обезбеђења темељне јаме и пројекат конструкције подземних етажа стамбено-пословне зграде на углу улица Ђушине и 27. марта у Београду (са мр Д. Васовићем, око 10000 м³ ископа, 3000 м² у три подземне етажe), 2003. год.
33. Пројекат фундарања пословно-складишног објекта на Смедеревском путу у Београду (са Д. Васовићем, око 1500 м³ ископа, 1300 м² основе темеља), 2003. год.
34. Главни пројекат ојачања темеља стамбеног објекта у улици Ђаковачкој број 4 у Београду (са М. Вукићевић), Београд, 2003. год.
35. Главни пројекат обезбеђења темељне јаме и пројекат конструкције подземних етажа стамбено-пословне зграде на углу улица Ђушине и 27. марта у Београду (са мр Д. Васовићем, око 10000 м³ ископа, 3000 м² у три подземне етажe), 2003. год.
36. Експертиза могућности реконструкције и надоградње јавне гараже "Обилићев Венац", (са М. Максимовићем и М. Вукићевић), Београд, 2003. год.
37. Експертиза могућности реконструкције и надоградње јавне гараже "Зелени Венац", (са М. Максимовићем и М. Вукићевић), Београд, 2003. год.
38. Главни пројекат фундарања и конструкције стамбеног објекта у улици Франца Розмана број 31 у Београду, Београд, 2004. год.
39. Главни пројекат фундарања и конструкције стамбеног објекта, Блок 40, Низ 1, Филмски град, Чукарица, Београд, (Пб(12000 м²)), 2004. год.
40. Главни пројекат ојачања темељне конструкције и доградње стамбеног објекта у улици Максима Горког број 25 у Београду, 2004. год.
42. Главни пројекат фундарања и конструкције индивидуалних кућа у низу у улици Кнеза Вишеслава број 38 у Београду, 2004. год.
43. Главни пројекат обезбеђења темељне јаме и суседних објеката за стамбено пословни објекат у ул. Светогорска 7 - Хилендарска 10 у Београду , (са Д. Јанковићем), 2004. год.
44. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за потребе изградње стамбених објеката спратности П +4 са гаражом у подрумском нивоу на целој површини парцеле у улици Марка Орешковића број 1 и број 3 у Београду , 2004. год.

45. Главни пројекат темељне конструкције ОМНИС комерцијално тржног центра у улици Велисава Вуловића локација Лисичији поток, Београд, 2005. год.
46. Главни пројекат финансирања и конструкције стамбених зграда на парцелама 570/3, 570/4, 570/5, 570/6 у улици Партизански пут бб у Београду, Београд, 2004. год.
47. Главни пројекат финансирања и конструкције стамбено пословног објекта у улици Радничкој број 9 у Земуну, 2004. год.
48. Главни пројекат финансирања и конструкције стамбеног објекта у улици Људевита Посавског број 2 у Београду, 2004. год.
49. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Књегиње Зорке број 60 у Београду, 2005. год.
50. Главни пројекат решења обезбеђења темељне јаме и суседних објеката за стамбено пословни објекат у улици Војводе Бране број 13 у Београду, 2005. год.
51. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Кајмакчаланској број 63 у Београду, 2005. год.
52. Главни пројекат финансирања и конструкције стамбено пословне зграде у улици Чернишевског број 18 у Београду, 2005. год.
53. Главни пројекат финансирања и конструкције објекта резиденцијалног музеја у Требињу, 2005. год.
54. Експертско мишљење о стању објекта у улици Баба Вишњиној број 34а у Београду са проценом стабилности објекта и његове безбедности за коришћење, Београд, 2005. год.
55. Главни пројекат санације стамбеног објекта у улици Господар Јевремова бр.59 у Београду, Београд, 2005. год.
56. Главни пројекат обезбеђења ископа и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Живка Давидовића број 73 у Београду, фебруар 2006.год.
57. Главни пројекат обезбеђења темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта између улица Јове Илића, Пуковника Пурића и Војводе Степе у Београду, Београд, марта 2006
58. Допуна главног пројекта заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за потребе изградње Палате "Дукат" у улици Студентски трг број 9 у Београду, Београд, 2006. год.
59. Главни пројекат обезбеђења ископа и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Генерала Махина број 5 у Београду, октобар 2006. год.
60. Главни пројекат потпорно обложне конструкције за потребе изградње апартманских објеката на катастарској парцели број 211 К.О. Петровац у Петровцу, Београд, 2006.год.
61. Главни пројекат обезбеђења ископа и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Пожаревачка број 3 у Београду, Београд, јануар 2007. год.
62. Главни пројекат финансирања и конструкције Тржног центра на делу катастарских парцела 7/1 и 5112/5 КОБ2 на Ади Хуји у Београду, Београд, (Пб(55500 м²)), 2007. год.
63. Главни пројекат обезбеђења ископа и суседних објеката за изградњу гаражно туристичког објекта на делу КП 2093/1 КО Топла у Херцег Новом, новембар 2007. год.
64. Главни пројекат темељне конструкције објекта "TQ City" у Будви, март 2008. год.
65. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбеног објекта у улици Дојранској број 13 у Београду, Београд, мај 2008.год.
66. Главни пројекат обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у ул. Светозара Милетића бр. 3 у Београду, 2008. год.

67. Геотехнички елементи пројекта фундаирања стамбено пословног објекта на катастарској парцели број 5798/1-2 Тополица И у Бару, Црна Гора, Београд, август 2008. год.
68. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбеног објекта у улици Церска број 76 у Београду, Београд, август 2008. год.
69. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Улцињска број 25 и 27 у Београду, 2008. год.
70. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбеног објекта на грађевинској парцели "8", "9", "10" и "11" на катастарској парцели број 1462/15 К.О. Миријево у улици Витезова Карађорђевој звезди број 42А у Београду, Београд, август 2008. год.
71. Главни пројекат обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу хотела "ЦЕНТАР" Нови Сад, на углу Јеврејске и Успенске улице, 2008. год.
72. Главни пројекат обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта са подземном гаражом на грађевинској парцели ГП 1, Блок 32А, између улица Гостиварске и Војводе Степе у Београду, Београд, март 2009. год.
73. Главни пројекат заштите ископа и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Новопазарска број 22 у Београду, Београд, март 2009. год.
74. Главни пројекат обезбеђења ископа и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Змаја од Ноћаја број 1 у Београду, март 2009. год.
75. Главни пројекат потпорне конструкције за изградњу стамбено пословних објеката Ламела 1, 2 и 3 у улици Сланачки пут бб у Вишњичкој бањи, Београд, 2009. год.
76. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбеног објекта у улици Одеска број 16 у Београду, Београд, јул 2009. год.
77. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбеног објекта у улици Милоја Ђака број 18 у Београду, септембар 2009. год.
78. Главни пројекат обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу пословног центра "Звезда" у улици Омладинској у Краљеву, Београд, октобар 2009. год.
79. Главни пројекат конструкције фабрике боја у Старој Пазови, "ВИТЕХ - ХЕРМЕС", Београд, новембар 2009. год.
80. Главни пројекат обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за доградњу и реконструкцију објекта у ул. Младена Стојановића број 5 у Београду, 2010. год.
81. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у улици Госпићка број 5 у Београду, април 2010. год.
82. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта на к.п. бр. 4155 КО Звездара у ул. Прешевска бр. 56 у Београду, 2010. год.
83. Главни пројекат обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбеног објекта у улици Косте Војиновића бб у Београду, Београд, август 2010. год.
84. Главни пројекат темељне конструкције далековода ДВ2Х110 кВ у ТС 400/100 кВ "Београд-20", Београд, мај 2011. год.
85. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбеног објекта Су+Пр+1+Пк на к.п. бр. 16340 КО Земун у Београду, Београд, јун 2011. год.
86. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за потребе изградње СПА центра у оквиру комплекса хотела "ТЕРМАГ" на Јахорини, Београд, јул 2011. год.
87. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта на к.п. бр. 419 К.О. Стари Град у ул. Капетан Мишина бр. 32 у Београду, Београд, Београд, јул 2011. год.

88. Главни пројекат обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта у ул. Париска бр.8, к. п. бр. 1939 К.О. Стари град у Београду, 2011.год.
89. Главни пројекат конструкције стамбено пословног објекта ламеле А на к.п. бр. 694/21 К.О. Ваљево, август 2011. год.
90. Главни пројекат заштите ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта на к.п. бр. 3193 К.О. Звездара у ул. Бевђелијска бр. 27 у Београду, 2011. год.
91. Пројекат за извођење темељне конструкције и обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу пословног комплекса у блоку 43 - фаза 1 на к.п. бр 6780 К.О. Нови Београд у Београду, IMMORANT SINGIDUNUM д.о.о., Булевар Милутина Миланковића 11а, Нови Београд, децембар 2015. год.
92. Главни пројекат санације дела платоа у зони енергетског постројења ТС (400)/110/35 кВ "Брезна", Сиенс д.о.о., Београд, ул. Омладинских бригада бр. 90в, Нови Београд, 2018. год, одговорни пројектант
93. Пројекат за извођење обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта, простору на к.п. бр. 10579/1, 10580/1 К.О. Нови Пазар, Черкез махала у Новом Пазару, Нова ДПИ д.о.о. ул. 37. Санџачке дивизије бб, Нови Пазар, 2018. год, одговорни пројектант
94. Пројекат за извођење обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено - пословног објекта, ул. Невесињска бр. 3-5, на простору к.п. бр. 1500 К.О. Врачар, Београд, Привредно друштво "Фалети-Магра", д.о.о., Београд, 2018. год.
95. Пројекат за извођење обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката за изградњу стамбено пословног објекта, на простору к.п. бр. 1776 К.О. Врачар, у ул. Кнегиње Зорке бр. 12 у Београду, ГП "Греда" д.о.о, Ваљево, 2018. год.
96. Пројекат за извођење обезбеђења ископа темељне јаме и суседних објеката у циљу проширења производног погона "Арома", на простору к.п. бр. 13063/2 К.О. Чукарица, у ул. Ендија Ворхола бр. 5 у Београду, "Штампа систем", доо, Булевар Милутина Миланковића број 19, Нови Београд, 2018. год, одговорни пројектант
97. Пројекат за извођење темељне конструкције конака Манастира "Светог Христифора" на к.п. бр. 477/2 К.О. Мислођин, Српска православна црква, Архиепископија Београдско - Карловачка Манастир Светог Христифора у Мислођину, Кованчина И део 48, Мислођин, 2018. год, одговорни пројектант
98. Стручно мишљење о утицају оствареног квалитета бетона на темељну конструкцију ветропарка "Чибук 1", а на основу извештаја о резултатима испитивања узорака бетона који су извађени 20.04., 23.04. и 26.04.2018. год. из темељних плоча на шиповима, VETROELEKTRANE BALKANA A TESLA WIND COMPANY, Зелени Трг, ул. Мутапова бр. 7, Београд, 2018. год., извршилац