

Popis stručnih referenci

Godina	Naziv projekta:	Opis angažmana:
2006.	Idejni projekt fekalne kanalizacije Punat	Suradnik
2006.	Idejni projekt oborinske kanalizacije Punat	Suradnik
2007.	Idejni projekt fekalne kanalizacije Maslenica	Suradnik
2007.	Idejni projekt fekalne kanalizacije Rovanjaska	Suradnik
2008.	Idejni projekt vodovoda Novalja – sjeverni ogranak	Suradnik
2008.	Idejni projekt vodovoda Dražica	Suradnik
2008.	Glavni projekt vodovoda Dražica	Suradnik
2008.	Matematički model vodovodne mreže grada Koprivnice	Suradnik
2009.	Idejni projekt kanalizacije Novalja – zona Gaj	Suradnik
2009.	Glavni projekt kanalizacije Novalja – zona Gaj	Suradnik
2009.	Izvedbeni projekt kanalizacije Novalja – zona Gaj	Suradnik
2009.	Idejni projekt vodovoda i kanalizacije Novalja - uslužno - trgovačka zona Špital, II. faza	Suradnik
2009.	Studija vodoopskrbne mreže grada Paga, I. faza	Suradnik
2010.	Idejno rješenje vodoopskrbe akumulacije Komorovac	Suradnik
2010.	Idejni projekt kanalizacije Novalja – zona Gaj zapad 1	Suradnik
2011.	Studija optimalizacije vodoopskrbnog sustava Velika Gorica	Autor dijelova studije
2011.	Idejni projekt kanalizacijskog sustava Novalja – zona Put baba	Suradnik
2011.	Matematički model vodoopskrbnog sustava Novalja – I. faza	Autor dijelova studije
2011.	Idejni projekt sanitarne odvodnje ulice I. Palčića u Novalji	Suradnik
2012.	Glavni projekt vodovoda i kanalizacije Novalja, uslužno – trgovačka zona Špital, II. faza	Suradnik
2012.	Glavni projekt sanitarne odvodnje Novalja – zona Put baba	Suradnik
2012.	Glavni projekt sanitarne odvodnje ulice I. Palčića u Novalji	Suradnik
2012.	Elaborat zaštite okoliša za dodjelu sredstava iz programa IPARD za mjeru 301 Izgradnja sustava javne odvodnje Motovuna	Suradnik
2012.	Matematički model vodoopskrbnog sustava Novalja	Autor dijelova studije
2012.	Idejni projekt sanitarne odvodnje obilaznice u Novalji	Suradnik
2012.	Recenzija idejnog rješenja sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije Pleternica	Recenzent
2012.	Glavni projekt zamjene vodoopskrbnog cjevovoda Barbati – dio	Suradnik
2013.	Recenzija tehničkog rješenja i matematičkog modela „Javni vodoopskrbni sustav na distribucijskom području Đurđevac „ knjiga 1	Recenzent
2013.	Glavni projekt vodovoda Novalja – Sjeverni ogranak, dionica ZO Čelac – ZO Špital	Suradnik
2013.	Idejno rješenje i idejni projekt vodoopskrbe naselja Borovičevi Stani	Suradnik
2013.	Idejno rješenje vodoopskrbe naselja Škuncini Stani	Suradnik
2013.	Glavni projekt rekonstrukcije vodoopskrbnog cjevovoda Barbati – Kustići dio	Suradnik
2013.	Recenzija Tehničkog rješenja za izgradnju komunalnih vodnih građevina javne vodoopskrbe na distribucijskom području komunalnog poduzeća G.K.P.Komunalac d.o.o. Koprivnica	Recenzent

2013.	Tehničko – ekonomska analiza rada kanalizacijske crpne stanice CS 1 u Novalji	Suradnik
2013.	Idejni projekt vodoopskrbe naselja Zubovići	Suradnik
2014.	Glavni projekt sanitarne odvodnje obilaznice u Novalji	Suradnik
2014.	Elaborat za ishođenje lokacijskih uvjeta vodoopskrbe Škuncinih Stana	Suradnik
2014.	Elaborat za ishođenje lokacijskih uvjeta vodoopskrbe i sanitarne odvodnje ulice Čelac II u Novalji	Suradnik
2014.	Elaborat za ishođenje lokacijskih uvjeta Vodoopskrbe naselja Šankovi Stani	Suradnik
2014.	Glavni projekt sanitarne odvodnje ulica Zagrebački prilaz, Stanići, Burin bok, Zoranićeva i Mlaji u Novalji	Suradnik
2014.	Glavni projekt vodoopskrbe naselja Zubovići	Suradnik
2015.	Glavni projekt vodoopskrbe naselja Borovičevi Stani	Suradnik
2015.	E2stormed projekt – Studijska analiza primjene održivih sustava oborinske odvodnje i alata za pomoć u njihovom odabiru	Autor dijelova studije
2015.	Recenzija Idejnog rješenja s hidrauličkim proračunom "Sustav za odvodnju otpadnih voda Umag-Savudrija" – Knjiga 1	Recenzent
2015.	Matematički hidraulički model vodoopskrbnog sustava Liburnije i zaleđa – studijska analiza	Autor dijelova studije
2015.	Idejno rješenje vodoopskrbe naselja Šankovi Stani, Škuncini Stani, Dabovi Stani, Vidasovi Stani	Suradnik
2015.	Recenzija Glavnog projekta (građevinski dio) – prikupljanja i odvodnje otpadnih voda aglomeracije Zlatar-Zlatar Bistrica-Marija Bistrica-Konjščina-Lobor	Recenzent
2015.	Idejni projekt sanitarne odvodnje zone Samorašnji put u Novalji	Suradnik
2015.- 2016.	Aktivna recenzija studijske analize: Konceptijsko rješenje vodoopskrbnog sustava Duga Resa i općina Barilović, Generalski Stol, Netretić i Bosiljevo te razmatranje pripajanja vodoopskrbnog područja općina Vojnić i Krnjak s izradom detaljnog matematičkog modela – sadašnjeg i budućeg stanja razvoja i pred studijom izvodljivosti	Recenzent
2016.	Matematički hidraulički model vodoopskrbnog sustava Grada Velike Gorice	Autor dijelova studije
2016.	Recenzija projektne dokumentacije: 1. Projekt uspostave sustava praćenja kvalitete vode vodoopskrbnog sustava grada Zagreba 2. Idejni projekt novelacije projekta optimalizacije kanalizacijskog sustava desne obale Save 3. SCADA kanalizacijskog sustava grada Zagreba - idejni projekt - I. faza	Recenzent
2016.	Idejno rješenje sanitarne i oborinske odvodnje zone Samorašnji put u Novalji	Suradnik
2016.- 2017.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Gorskog Kotara s izradom detaljnog hidrauličkog matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja razvoja i predstudije izvodljivosti	Recenzent
2016.- 2018.	Recenzija studije izvodljivosti, projektne dokumentacije i aplikacije za prijavu projekta za aglomeracije Rab, Supetarska Draga i Lopar za sufinanciranje iz EU fondova	Recenzent
2017.	Recenzija Elaborata za projekt smanjenja gubitaka vode na distributivnom području tvrtke Dukom d.o.o.	Recenzent
2017.	Idejni projekt vodovoda naselja Dabovi Stani	Suradnik
2017.	Glavni projekt širenja vodoopskrbne mreže Zubovići	Suradnik
2017.	Glavni projekt vodovoda Škuncini Stani	Suradnik

2017.	Stručna analiza puknuća vodoopskrbnih cjevovoda većih profila na vodoopskrbnom sustava grada Zagreba	Izrađivač
2017.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Varaždin s izradom detaljnog hidrauličkog matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja razvoja i predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2017.- 2018.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Glina s izradom matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja razvoja i predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2017.- 2018.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Vodovoda hrvatsko primorje - južni ogranak	Recenzent
2017.- 2018.	Recenzija projektne dokumentacije „SISAK WATER II - projekt smanjenja gubitaka u sisačkom vodoopskrbnom sustavu“.	Recenzent
2018.	Glavni projekt sanitarne odvodnje zone Samorašnji put u Novalji	Suradnik
2018.	Elaborat zaštite okoliša u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš - sustav odvodnje otpadnih voda naselja Dusina i Otrić-Seoci	Suradnik
2018.- 2019.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Slunja	Recenzent
2018.- 2019.	Recenzija Konceptijskog rješenjs vodoopskrbnog sustava Vodovoda zapadne Slavonije s izradom matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja te predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2019.	Glavni projekt vodovoda Dabovi Stani	Suradnik
2019.	Recenzija kalibriranog matematičkog modela postojećeg stanja i matematičkog modela budućeg stanja vodoopskrbnog sustava Jastrebarsko	Recenzent
2019.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Plitvička Jezera s predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2019.- 2020.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava dijela županijske Posavine s izradom matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja te predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2019.- 2021.	Recenzija Konceptijskog rješenje vodoopskrbe na uslužnom području kojim upravlja Zagorski vodovod d.o.o. Zabok s izradom matematičkog modela - sadašnjeg i budućeg stanja te predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2019.- 2021.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbe na uslužnom području kojim upravlja KD Vodovod i kanalizacija d.o.o. Rijeka s izradom detaljnog hidrauličkog matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja razvoja i predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2019.- 2021.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Grada Petrinje i Općine Lekenik, s izradom matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja te predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2019.-	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Grada Zagreba s uspostavom GIS tehničkog informacijskog sustava, matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja te predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2019.	Recenzija elaborata „Tehnička i ekonomska analiza cijevnog materijala na području aglomeracije Rijeka“	Recenzent
2020.- 2022.	Recenzija Studije vodoopskrbe distributivnog područja vodovoda Pula s uspostavom GIS tehničkog informacijskog sustava, matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja te predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2020.- 2022.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Donji Miholjac s uspostavom GIS tehničkog informacijskog sustava, matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja te predstudijom izvodljivosti	Recenzent

2020.-	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Labin s uspostavom GIS tehničko informacijskog sustava, matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja te predstudijom izvodljivosti	Recenzent
2021.-	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbe distributivnog područja Hum na Sutli	Recenzent
2021.	Recenzija Tehničkog rješenja vodoopskrbnog magistralnog cjevovoda Petrinja-Sisak	Recenzent
2021.	Utvrđivanje visine nastale štete na vodoopskrbnoj mreži sustava javne vodoopskrbe Petrinja - Građevinsko vještačenje	Suradnik
2021.	Studijska analiza - Utvrđivanje visine nastale štete na sustavima javne vodoopskrbe i odvodnje na uslužnim područjima Vodoopskrbe i odvodnje d.o.o., Zagreb	Izrađivač
2022.- 2023.	Recenzija elaborata mjera sanacije sustava vodoopskrbe i odvodnje na aglomeraciji Petrinja	Recenzent
2022.	Projekt hidroinstalacija: Rekonstrukcija - dogradnja i nadogradnja postojeće obiteljske kuće u Hvaru, Ive Roića 64	Projektant
2022.	Studijska analiza - Utvrđivanje visine nastale štete uslijed potresa na sustavima javne vodoopskrbe i odvodnje na uslužnom području Zagorskog vodovoda d.o.o.	Izrađivač
2022.	Studijska analiza - Utvrđivanje visine nastale štete uslijed potresa na sustavima javne vodoopskrbe i odvodnje na uslužnom području VG vodoopskrba d.o.o.	Izrađivač
2022.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Belišće s izradom matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja razvoja i predstudijom izvodljivosti	Izrađivač
2022.	Projekt hidroinstalacija obiteljske kuće Goli Vrh, Mala Jazbina bb, k.č.br. 951 k.o. Jazbina-Lug	Projektant
2022.	Opći tehnički uvjeti za radove u vodnom gospodarstvu - Prilog C građevine za javnu vodoopskrbu	Izrađivač
2023.	Hidraulička analiza s procjenom troškova izvedbe transportnog cjevovoda Kosnica - Velika Gorica	Izrađivač
2023.	Idejni projekt Luke nautičkog turizma Ploče - Građevinski projekt vodoopskrbe i odvodnje	Projektant
2023.	Analiza (stručno mišljenje) do sada provedenih aktivnosti u sklopu programa smanjenja gubitaka u vodoopskrbnom sustavu Brinje	Izrađivač
2023.	Procjena potresnog rizika za Grad Zagreb - Elaborat građevinarstvo - inženjerske građevine - podaci o konstrukcijskim sustavima mostova (raspona većeg od 10 metara) i hidrotehničkih građevina - Mapa 2: Hidrotehničke građevine	Suradnik
2023.	Recenzija elaborata funkcionalnog stanja sustava odvodnje grada Petrinje - stara mreža odvodnje	Recenzent
2023. – 2024.	Recenzija projektne dokumentacije dobavnog vodoopskrbnog sustava Lička Jasenica – Rakovica – NP Plitvička jezera • Glavni projekt vodospreme VS Mali Sivnik i crpne stanice CS Saborsko • Glavni projekt vodozahvata i crpne stanice CS Lička Jesenica • Glavni projekt transportnih vodovodnih cjevovoda od vodozahvata Lička Jesenica do vodospreme VS Mali Sivnik i naselja Saborsko	Recenzent
2023.	Recenzija Konceptijskog rješenja vodoopskrbnog sustava Valpovo s izradom matematičkog modela sadašnjeg i budućeg stanja razvoja i predstudijom izvodljivosti	Recenzent

2023.	Idejni projekt stambeno-poslovne zgrade i trafostanice Zagreb - Ulica Andrije Žaje 11 - Projekt hidroinstalacija	Projektant
2023.	Recenzija Studije izvodljivosti – Ulaganje u vodnokomunalnu infrastrukturu - „Projekt Zagreb 2021-2027“	Recenzent
2023.	Nalaz i mišljenje sudskoga vještaka o Ugovoru o energetsom učinku – ušteda vode prema ESCO modelu br. 0102/2017 postojećeg vodoopskrbnog sustava pitke hladne vode na skupu zgrada Klinička bolnica Dubrava Zagreb	Suradnik
2023.	Study analysis - Calibration of the mathematical model of the existing state of the water supply system managed by Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije d.o.o. with analysis of the existing state according to IWA methodology	Suradnik
2023.	Stručni elaborat zaštite okoliša - Sustav javne odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda Piljenice	Suradnik
2023.	Opći tehnički uvjeti za radove na cestama - Knjiga V: Odvodnja	Suradnik
2024.	Stručni elaborat zaštite okoliša - II. izmjena zahvata sustav javne vodoopskrbe, odvodnje i uređaja za pročišćavanje otpadnih voda – aglomeracija Labin-Raša	Suradnik
2024.	Elaborat zaštite okoliša u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš - izmjena i dopuna zahvata sustav javne vodoopskrbe, odvodnje i uređaj za pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Rabac	Suradnik
2024.	Smjernice za projektiranje izgradnje i obnove zgrada javnog sektora baziranih na Europskom zelenom planu (v 4.0) - hidrotehničke instalacije	Izrađivač
2024.	Elaborat analize postojećega stanja, recenzije projektne dokumentacije i prijedloga rješenja oborinske odvodnje stambene zgrade Augusta Šenoa 2A Jastrebarsko	Izrađivač

U Zagrebu, 10. siječnja 2025. godine.



izv. prof. dr. sc. Ivan Halkijević