

## Predstavljanje tvrtki iz Stručne baze Sveučilišta u Rijeci – Građevinski fakultet

**Rijekaprojekt Vodogradnja d.o.o.**



Rijekaprojekt-vodogradnja d.o.o. je tvrtka specijalizirana za projektiranje, nadzor i savjetovanje u području hidrotehničkih građevina i vodnocomunalne infrastrukture. Posluje na adresi Moše Albaharija 10a u gradu Rijeci. Tvrtka ima dugogodišnje iskustvo u projektiranju, a prve aktivnosti sežu od 1947. godine kada je osnovan Centralni biro za projektiranje. Odvajanjem jednog dijela Centra za projektiranje, 1953. osnovana je projektna tvrtka Rijekaprojekt. Tadašnji Rijekaprojekt sastojao se od više odjela koje su činili vodogradnja, niskogradnja, arhitektura, konstrukterstvo, strojarstvo, elektrotehnika i geološko geotehnički istražni radovi. Privatizacijom tvrtke 1996. godine, odjel Vodogradnja postaje samostalna tvrtka Rijekaprojekt-vodogradnja d.o.o.. Tvrtka danas zapošljava 10 djelatnika s tendencijom daljnjeg širenja. Na čelu tvrtke je direktorica dr. sc. Nevena Dragičević, dipl. ing. građ., bivša djelatnica Fakulteta.

**HIDROTECH d.o.o.**

HIDROTECH d.o.o. je tvrtka koja se bavi uslugama izrade studijske, projektne i natječajne dokumentacije te nadzorom i vođenjem projekata vodnokomunalne infrastrukture. Sjedište tvrtke je na adresi Franje Čandeka 23/B u gradu Rijeci. Primarna djelatnost tvrtke je projektiranje vodoopskrbnih sustava i sustava odvodnje. Na vodoopskrbnim sustavima, osim cjevovoda projektiraju se i objekti poput zasunskih okana, crpnih stanica, vodosprema, crpilišta i uređaja za obradu vode. Na sustavima odvodnje, projekti obuhvaćaju gravitacijske kanale i tlačne cjevovode, crpne stanice te uređaje za pročišćavanje otpadnih voda s ispuštima u vodotoke ili more. Posao je pretežno uredski, uz povremene terenske izlaske.

U sklopu projektiranja, tvrtka se susreće s raznim izazovima koje savladavaju profesionalnim pristupom na zadovoljstvo klijenta. Svaki veći posao projektiranja kreće od sagledavanja „šire slike“, odnosno definiranja koncepcije rješenja, potom postavljanja trase i pozicioniranja objekata na geodetskim podlogama te, na kraju, razrade do razine glavnog ili izvedbenog projekta uz izradu troškovnika radova.

Prilikom definiranja koncepcije sustava odvodnje ili vodoopskrbe izrađuju se hidraulički matematički modeli postojećeg i planiranog stanja tečenja s obzirom da je hidraulika temelj svakog važnijeg vodoopskrbnog objekta. U firmi su zaposleni inženjeri građevine s dugogodišnjim iskustvom, kao i mladi kolege, a kompletnu uslugu tvrtka osigurava suradnjom s inženjerima geodezije, strojarstva i elektrotehnike, a u određenim slučajevima i s arhitektima i slično. Klijenti tvrtke su pretežno javna poduzeća, odnosno vodovodi na području cijele Republike Hrvatske. Od značajnijih poslova može se izdvojiti nekoliko sljedećih: Koncepcijska rješenja i hidraulički matematički modeli vodoopskrbnih sustava Cres-Lošinj, Varaždin, Bjelovar, Ivanec, Petrinja, Vukovar i dr., Hidraulički matematički

modeli sustava odvodnje Rijeka, Sesvete i dr., Idejni i glavni projekti sustava odvodnje i pročišćavanja Labin, Jadranovo, Bakar, Makarska, Komin-Banja i dr., Idejni i glavni projekti vodoopskrbnih cjevovoda i objekata na području Zadra, Bjelovara, Zagreba, Pule, Rijeke, Brača i dr., poput vodospreme VS Oporovec u Zagrebu kao jedne od najvećih u RH, Izvedbeni projekti aglomeracije Rijeka, Zagreb, Zabok i dr.

**LMNT Studio d.o.o.**

Tvrtka LMNT Studio d.o.o. je projektantska tvrtka iz Rijeke, osnovana 2024. godine. Nalazi se na riječkom Korzu, na adresi Ante Starčevića 4, dva kata iznad arhitektonske tvrtke ZDL Arhitekti d.o.o., s kojom najviše surađuje. Bavi se projektiranjem stambenih građevina, odnosno izradom projekata konstrukcije i vodovoda i odvodnje te provedbom stručnog nadzora na izgradnji stambenih građevina. U svojem radu koristi najnovije programske alate i provodi redovite edukacije zaposlenika.

Tvrtka se bavi poslovima projektiranja i stručnog nadzora na cijelom području Republike Hrvatske. Tvrtka trenutno zapošljava tri osobe u punom radnom vremenu i nekoliko vanjskih suradnika. Od najznačajnijih referenci i projekata realiziranih u posljednjih pet godina valja izdvojiti izradu glavnog projekta konstrukcije višestambene građevine s podzemnom garažom u Volosku (Opatija) te izradu izvedbenog projekta ventilirane fasade na rekonstrukciji bolničke zgrade KBC-a Rebro u Zagrebu. Od samog osnivanja tvrtka sudjeluje u aktivnostima s Građevinskim fakultetom u Rijeci, aktivna je članica Hrvatskog centra za potresno inženjerstvo te redovito sudjeluje na stručnim i znanstvenim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu kao što su Dani HKIG, Sabor hrvatskih graditelja, CroCEE i Bauma.

## StiroDom Hrvatska d.o.o.



StiroDom Hrvatska je brand nastao 2011. godine, a razvoj vlastitih proizvoda pokreće od 2017. godine kada se specijalizira za proizvodnju inovativnih proizvoda te veleprodaju materijala i uređaja niskoenergetske i pasivne gradnje, odnosno asortimana koji se koristi u inteligentnoj i najzahtjevnijoj protupotresnoj energetski učinkovitoj gradnji.

Na tržište stalno uvodimo održiva rješenja koja znatno pridonose poboljšanju kvalitete života i očuvanju resursa. Proizvodi od StiroDom tehnologije i materijala predstavljaju ekonomično ulaganje u budućnost i samim time povećavaju vrijednost nekretnine. Visoka kvaliteta svih proizvoda potvrđena je ispitivanjima, tu su i Izjave o svojstvima, a sve to popraćeno je stalnim razvojem, modernizacijom proizvodnih pogona i proširenjem proizvodnih kapaciteta. Svi proizvodi proizvedeni su najsuvremenijom tehnologijom, a njihova kvaliteta zadovoljava hrvatske i EU standarde.

Snaga naših inovacija temelji se na marljivom razvoju, uključujući uzimanje u obzir iskustva različitih profesija. Osim toga, u naše inovacijske procese uključujemo vanjske stručne suradnike (dizajnere, izvođače, institute, građevinske fakultete itd.) i održavamo brojne kontakte dobre suradnje sa znanstvenicima i poslovnim ljudima. Time stvaramo i plasiramo održivu budućnost u građevinskom sektoru te kombiniramo gospodarski uspjeh, zaštitu okoliša i društvenu odgovornost. Znanošću i inovacijama svojim kupcima u građevinskom sektoru omogućujemo da zadovolje trenutne i buduće potrebe društva jer je inovacija ključ izdvajanja iz mase u teškom tržišnom okruženju.

Sistem energetski učinkovite gradnje je inovativno i inteligentno konstrukcijsko rješenje koje kombinira izvedbu (ICF Insulating concrete form) armiranog betona s visokom toplinskom izolacijom od ekološki prihvatljivih sirovina EPS Stiropora ili Neopora, kamene vune ili u jednoj od navedenih kombinacija, koji ne sadrže CFC, HCFC, HFC ni ostale halogenizirane plinove. Pri proizvodnji pjene koristi se zrak, odnosno mineralnih vlakana za kamenu vunu, što dodatno osigurava da će materijal zadržati izolacijski učinak tijekom

cijelog vijeka trajanja zgrade projektirane prema najzahtjevnijim protupotresnim smjernicama Eurocodu 8, kao i nZeb (eng. nearly zero-energy building) smjernicama potrošnje gotovo nulte energije. Tvrtka je razvila i patentirala nekoliko inovacija, poput ModulBlocka, zidne izolacijske oplata koja služi kao kalup za armiranje građevinske armature i ulijevanje betona, zatim obostranog 100 % protupožarnog sustava ModulBlock firestop-one (inovativno i inteligentno konstrukcijsko rješenje koje kombinira izvedbu armiranog betona s paropropusnom visokom toplinskom izolacijom), ModulBlocka firestop-two kao jednostranog 100 % protupožarnog sustava koji kombinira izvedbu armiranog betona s paropropusnom visokom toplinskom izolacijom, ModulMonta koji zamjenjuje građevinsku oplatu za izradu armirano betonskih međukatno – stropnih i krovnih konstrukcija s izuzetno visokim performansama zvučne i toplinske vrijednosti te Modulispunu s preklapom za predgotovljeni sistem, odnosno za fert gredice koje se koriste u građevinarstvu i služe za stropne i međukatne klasične i tradicionalne fert gredice.

Tvrtka StiroDom Engineering d.o.o. istaknula se brojnim domaćim i međunarodnim priznanjima za inovacije u građevinarstvu. Među najznačajnijim nagradama su tri zlatne medalje osvojene na prestižnim međunarodnim sajmovima inovacija u Hrvatskoj, Poljskoj i Tajlandu tijekom 2023. godine. Tvrtka je također prepoznata kroz priznanja poput nagrade *Nikola Tesla – Genij za budućnost* te od strane Hrvatske gospodarske komore i drugih stručnih organizacija. Njihova inovacija StiroDom potvrđena je kao komercijalno vrijedna, a intelektualna prava su zaštićena pri relevantnim institucijama. Zahvalnicu za doprinos inovacijama u građevinarstvu dodijelio im je i Građevinski fakultet u Rijeci 2024. godine. Sjedište uprave tvrtke StiroDom Engineering d.o.o. nalazi se u Žrnovnici nedaleko grada Splita na adresi Hrvatskih velikana 16, dok se proizvodni pogon nalazi u Lučkom u Zagrebu. Više informacija o tvrtki dostupno je na stranici [www.stirodom.com](http://www.stirodom.com).



d.o.o., Lič  
građevinarstvo: stručni nadzor, vođenje projekata,  
projektiranje, procjena vrijednosti nekretnina  
E-mail: kling@kling.hr

## **KLing d.o.o.**

Tvrtka KLing d.o.o. osnovana je 1994. godine te svojim dugogodišnjim iskustvom i kvalitetom poslovanja ostvaruje uspješne poslovne rezultate u području građevinarstva kroz djelatnosti stručnog nadzora, projektiranja, upravljanja projektima i procjenama vrijednosti nekretnina.

Od osnivanja tvrtka započinje stalan i stabilan rast u suradnji s renomiranim partnerima – konzultantskim tvrtkama, kao i u unapređenju kvalitete usluga, broju zaposlenih i profesionalnom obrazovanju djelatnika. Danas tvrtka broji 27 zaposlenika, 21 inženjera od čega 15 ovlaštenih inženjera građevinarstva i 1 ovlaštenog inženjera strojarstva sa širokim iskustvom u različitim područjima graditeljstva, 3 magistra ekonomije i 1 magistra prava. Taj rast je popraćen i stalnim rastom ukupnog prihoda, ulaganjem u vlastite poslovne prostore i kontinuirano usavršavanje i edukaciju stručnog kadra, a prije svega ulaganjem u razvoj procesa provedbe konzultantskih usluga, primjenom adekvatne računalne opreme i apliciranjem suvremene programske podrške.

Spomenutim proširivanjem djelatnosti KLing d.o.o. se dodatno etablirao na domaćem tržištu i kao takav je u trajnoj ekspanziji. Privatnim i javnim korisnicima tvrtka nudi usluge vezane za projektiranje, stručni nadzor, upravljanje projektima i procjenjivanje svih vrsta nekretnina. Danas KLing d.o.o. svojim intelektualnim i profesionalnim kapacitetima klijentima pruža usluge na nivou koji osigurava potpuno zadovoljstvo klijenta načinom provedbe projekta i dosegnutim ciljem projekta.

## Arhigon Technologies d.o.o.



Arhigon Technologies d.o.o. je mlada hrvatska tvrtka osnovana 17. siječnja 2024. godine sa sjedištem u Svetom Ivanu Zelini na adresi Ulica Mate Žigrovića 2. Tvrtka je registrirana kao društvo s ograničenom odgovornošću i klasificirana kao mikro poduzetnik u sektoru informacijskih tehnologija. Tvrtku vode i zastupaju Marko Bašić, direktor i jedan od osnivača tvrtke, te Jurica Lovaković prokurist i suvlasnik.

Tvrtka Arhigon Technologies d.o.o. bavi se uslužnim djelatnostima u vezi s informacijskom tehnologijom i računalima (NKD 62900). To uključuje širok spektar IT usluga, poput računalnog savjetovanja, podrške, razvoja softverskih rješenja i digitalnih alata, iako konkretni proizvodi ili usluge nisu javno specificirani.

Arhigon Technologies d.o.o. je hrvatska tehnološka tvrtka koja razvija digitalnu platformu Arhigon, namijenjenu modernizaciji i digitalizaciji procesa u građevinskoj industriji. Glavni fokus tvrtke je unapređenje načina na koji se izrađuju troškovnici i upravlja građevinskim projektima, s ciljem povećanja učinkovitosti, smanjenja pogrešaka i poboljšanja suradnje među svim sudionicima u procesu gradnje.

Platforma Arhigon predstavlja centralizirano rješenje koje omogućuje projektantima, izvođačima, proizvođačima i investitorima da na jednom mjestu izrađuju troškovnike, surađuju u stvarnom vremenu, prate tijek projekata i analiziraju korištenje proizvoda i usluga. Sustav je osmišljen tako da korisnicima olakša rad kroz intuitivno sučelje, pristup bazama podataka, mogućnost komentiranja i dodavanja dokumenata, kao i praćenje svih izmjena u dokumentima.

Posebna vrijednost platforme leži u njezinoj sposobnosti da poveže sve dionike građevinskog procesa, od projekatanta koji izrađuju troškovnike, preko izvođača koji izrađuju ponude i građevinske knjige, do proizvođača i zastupnika koji žele plasirati svoje proizvode, te investitora i institucija koje nadziru provedbu projekata. Tvrtka omogućuje transparentan uvid u sve faze projekta, uz mogućnost analize učinkovitosti i korištenja resursa.

Vizija tvrtke temelji se na digitalnoj transformaciji građevinskog sektora, uz naglasak na automatizaciju, transparentnost i smanjenje administrativnog opterećenja. Platforma omogućuje korisnicima da u potpunosti eliminiraju pogreške u izračunima, udvostruče učinkovitost i unaprijede organizaciju rada. Time tvrtka Arhigon Technologies d.o.o. postaje ne samo alat, već i strateški partner u digitalizaciji građevinske industrije. Više informacija o tvrtki dostupno je na službenoj stranici tvrtke: [arhigon.com](http://arhigon.com).

pripremio: doc. dr. sc. Elvis Žic