

INFORMAȚII PERSONALE



Așchilean Ioan



[Scrieți adresa paginii web personale](#)



[skype](#) Scrieți numele de utilizator pe messenger (Yahoo, skype etc.)

Sexul masculin | [Data nașterii](#) | [Naționalitatea romana](#)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2018 – până în prezent

Conferențiar universitar

UNIVERSITATEA TEHNICA din Cluj-Napoca, Facultatea de Constructii

- Departamentul de constructii civile si management

[Tipul sau sectorul de activitate](#) Scrieți tipul sau sectorul de activitate

Mai 2017 – până în prezent

Inginer de cercetare COD COR 214630

S.C. ZEOLITES PRODUCTION S.A., Cluj-Napoca

- Prepararea substantelor minerale utile

[Tipul sau sectorul de activitate](#) Scrieți tipul sau sectorul de activitate

2004 – până în prezent

Președinte al Consiliului de Administratie

S.C. ACI CLUJ S.A., Cluj-Napoca, www.acicluj.com

- Construcții și Instalații

[Tipul sau sectorul de activitate](#) Construcții și Instalații

2004 – 2015

Președinte al Consiliului de Administratie

S.C. GRUP 4 INSTALATII CLUJ S.A., Cluj-Napoca

- Instalații si construcții

[Tipul sau sectorul de activitate](#) Instalații pentru constructii si retele apa, gaz, canalizare, statii de epurare, statii de tratare apa

2004 – 2015

Administrator unic

S.C. ELECTROCONSTRUCTIA ELCO S.A., Cluj-Napoca

- Instalații eletrice, inalta, medie si joasa tensiune

[Tipul sau sectorul de activitate](#) Domeniul electric

2005 – 2007

Cadru didactic asociat, Disciplina “Instalații hidroedilitare

Universitatea Tehnică Cluj, Facultatea de Constructii si Instalații, Cluj-Napoca

- Învățământ superior

[Tipul sau sectorul de activitate](#) Învățământ superior

- 2007 – 2014 **Cadru didactic asociat, Disciplina “Instalații hidroedilitare**
 Universitatea Tehnică Cluj, Facultatea de Instalații, Cluj-Napoca
 ▪ Învățământ superior
 Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior
- 2001 – 2004 **Director General**
 S.C. GRUP 4 INSTALATII CLUJ S.A., Cluj-Napoca
 Tipul sau sectorul de activitate Instalații
- 1993 – 2001 **Inginer Șef Șantier Instalatii**
 S.C. ACI CLUJ S.A., Cluj-Napoca
 Tipul sau sectorul de activitate Construcții și Instalații
- 1992 – 1993 **Inginer proiectant**
 S.C. ACI CLUJ S.A., Cluj-Napoca
 Tipul sau sectorul de activitate Construcții și Instalații
- 1990 – 1992 **Tehnician instalatii**
 S.C. ACI CLUJ S.A., Cluj-Napoca
 Tipul sau sectorul de activitate Construcții și Instalații

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 20-24 februarie 2017 **Expert prevenire – reducere riscuri tehnologice** Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
 Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri,
 Centrul de Pregătire pentru Personalul din Industrie Busteni
- 28 – 29 ianuarie 2017 **Certificare participare Program de monitorizare – instruire pentru specialitatea “Expert tehnic de calitate și extrajudiciar”, Certificat de atestare seria C, nr. 0128 și “Verificator de proiecte”, Certificat de atestare seria A, nr. 04609** Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
 Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri,
 Centrul de Pregătire pentru Personalul din Industrie Busteni
- 23 – 24 ianuarie 2016 **Certificare participare Program de monitorizare – instruire pentru specialitatea “Expert tehnic de calitate și extrajudiciar”, Certificat de atestare seria C, nr. 0128 și “Verificator de proiecte”, Certificat de atestare seria A, nr. 04609** Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți

	Ministerul Economiei, Comertului si Mediului de Afaceri, Centrul de Pregatire pentru Personalul din Industrie Busteni	
08 – 09 februarie 2014	Certificare participare Program de monitorizare – instruire pentru specialitatea “Expert tehnic de calitate si extrajudiciar”, Certificat de atestare seria C, nr. 0128 si “Verificator de proiecte”, Certificat de atestare seria A, nr. 04609 Ministerul Economiei, Comertului si Mediului de Afaceri, Centrul de Pregatire pentru Personalul din Industrie Busteni	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
23 –24 februarie 2013	Certificare participare Program de monitorizare – instruire pentru specialitatea “Expert tehnic de calitate si extrajudiciar”, Certificat de atestare seria C, nr. 0128 si “Verificator de proiecte”, Certificat de atestare seria A, nr. 04609 Ministerul Economiei, Comertului si Mediului de Afaceri, Centrul de Pregatire pentru Personalul din Industrie Busteni	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
13 – 14 februarie si 18-19 februarie 2012	Certificare participare Program de monitorizare – instruire pentru specialitatea “Expert tehnic de calitate si extrajudiciar”, Certificat de atestare seria C, nr. 0128 si “Verificator de proiecte”, Certificat de atestare seria A, nr. 04609 Ministerul Economiei, Comertului si Mediului de Afaceri, Centrul de Pregatire pentru Personalul din Industrie Busteni	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
31 iulie 2013	Departamentul pentru pregatirea personalului didactic, nivel I Certificat de absolvire seria D nr. 11078/3/17.06.2014 Ministerul Educatiei Nationale, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
31 ianuarie 2013	Departamentul pentru pregatirea personalului didactic, nivel II Certificat de absolvire seria D nr. 11215/140/17.06.2014 Ministerul Educatiei Nationale, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
18 – 19 februarie 2012	Certificare participare Program de monitorizare – instruire pentru specialitatea “Expert tehnic de calitate si extrajudiciar”, Certificat de atestare seria C, nr. 0128 si “Verificator de proiecte”, Certificat de atestare seria A, nr. 0460 Ministerul Economiei, Comertului si Mediului de Afaceri, Centrul de Pregatire pentru Personalul din Industrie Busteni	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
16 – 17 aprilie 2011	Certificare participare Program de monitorizare – instruire pentru specialitatea “Expert tehnic de calitate si extrajudiciar”, Certificat de atestare seria C, nr. 0128 si “Verificator de proiecte”, Certificat de atestare seria A, nr. 0460 Ministerul Economiei, Comertului si Mediului de Afaceri, Centrul de Pregatire pentru Personalul din Industrie Busteni	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți

29 ianuarie 2010	Doctor - domeniul fundamental: Științe Inginerești; domeniul: Inginerie civilă, Seria G nr. 3827/77/03.05.2010 Denumirea tezei: "Contribuții teoretice și experimentale la reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă a localităților urbane", sub îndrumarea Prof. Emerit Univ. Dr. Ing. Gheorghe Badea Universitatea Tehnică Cluj – Napoca	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
2002 – 29 ianuarie 2010	Program pregătire școala doctorala Universitatea Tehnică Cluj – Napoca	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
2003	Certificat de absolvire în specializarea "Auditor energetic – instalații – gradul I Universitatea Tehnică Cluj – Napoca	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
1997 - 1998	Diploma postuniversitară în domeniul instalațiilor de iluminat arhitectural Universitatea Tehnică Cluj – Napoca	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți
1986-1992	Inginer constructor, specializarea instalații pentru construcții Universitatea Tehnică Cluj – Napoca Facultatea de Construcții – Secția instalații pentru construcții	Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) ROMANA

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	A2	A2	A1	A1	A1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Rusa	A2	A2	A2	A2	A2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Scrieți competențele de comunicare deținute. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite.
 De exemplu:

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager de vânzări

Competențe
organizaționale/manageriale

- **Responsabil de proiect** – Cercetare; „ Realizarea transferului de cunoștințe acumulate și tehnologii dezvoltate de INCDO-INOE 2000, Filiala ICIA în domeniul Materiale pentru implementarea lor la întreprinderi din România”, Programul Operational Competitivitate 2014-2020, Axa 1 Cercetare, dezvoltare tehnologica si inovare (CDI) in sprijinul competitivitatii economice si dezvoltarii afacerilor, Actiunea 1.2.3 Parteneriate pentru transfer de cunostinte Competitia POC-A1-A1.2.3.-G-2015, Cod SMIS: 105654; Contract de finantare: 7 / 01.09.2016, cu ZEOLITES PRODUCTION SRL.
- **Responsabil de proiect** - Cercetare; „Sistem optimizat de producere a energiei termice din surse regenerabile utilizând pompa de căldură ”, Partener Principal: Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice si Izotopice - INC DTCl ICSI RM. VALCEA Partener proiect: UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA Programul: Parteneriate in domenii prioritare Domeniul: 2-Energie Acronim proiect: OPTH Contract nr: 22-128/2008 Perioada de derulare a contractului: 2008-2011
- **Responsabil de proiect** AIB CONSULTING SRL: Denumire contract de cercetare: "Impactul nefavorabil al traficului stradal asupra conductelor de apa, canalizare si gaz solutii si modalitati de rezolvare", UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA, 2013
- **Manager de Proiect si Reprezentant legal:** Denumire proiect : “Extinderea capacitatii tehnice a SC Grup 4 Instalatii SA pentru lucrari de reabilitare i executie privind alimentarea cu apa i canalizare”, Proiect co-finantat prin Programul Operational Sectorial Cresterea Competitivitatii Economice"si Fondul European de Dezvoltare Europeana, codul SMIS 23991, Valoarea totala a contractului: 15.233.718,14 lei, Perioada de derulare a proiectului: 2011-mai 2018
- **Reprezentant legal:** Denumire proiect: “Modernizare fundamentala a procesului de productie prin constructie hala fabrica confectii metalice si achizitie de echipamente si tehnologii noi”, SC ACI CLUJ SA, Proiect co-finantat prin Fondul European de Dezvoltare Regionala, în baza contractului de finanțare încheiat cu Ministerul Fondurilor Europene, Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”, Valoarea totala a proiectului: 14.941.747,75 lei, Perioada de derulare a contractului:2014-2020

Carti publicate

- Calitatea in constructii, 2019, Editura: RISOPRINT, ISBN 978-973-53-2320-2
- Reabilitarea si Modernizarea sistemelor de alimentare cu apa a localitatilor urbane, 2014, Nr. de pagini. 331, Editura: RISOPRINT, ISBN 978-973-53-1212
- Asigurarea calitatii in instalatii – Indrumator de Lucrari, 2014, Editura: UTPRESS

Brevete de inventie

- BADEA Gheorghe, AȘCHILEAN Ioan – INVENTIE Sistem activ de izolare funcțională a rezervoarelor de stocare de fluide, BREVET nr.126490/30.08.2013
- BADEA Gheorghe, AȘCHILEAN Ioan – INVENTIE Sistem activ de protecție a conductelor aferente rezervoarelor de înmagazinare a fluidelor, BREVET nr.126695/30.12.2013

Alte competențe

- Expert prevenire – reducere riscuri tehnologice – Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Varstnice și Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice
- Expert tehnic de calitate și extrajudiciar pentru lucrările de montaj utilaje, echipamente și instalații tehnologice industriale în domeniile: 26, 2651, 27, 353, 3320, 36 , 37, 38, 39, 49, 70, 712, 72 – Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri
- Verificator de proiecte pentru lucrările de montaj dotări tehnologice industriale în domeniile: 26, 2651, 27, 3511, 353, 3320, 36, 37, 38, 39, 49, 70, 712, 72 – Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri
- Expert tehnic instalații tehnologice de suprafață/conducte de alimentare din amonte aferente producției de gaze naturale EGp, sisteme de transport al gazelor naturale EGt și instalații tehnologice de suprafață aferente înmagazinării gazelor naturale EGs – Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
- Expert tehnic de calitate și extrajudiciar autorizat să expertizeze proiectele de instalații electrice și executia acestora numai la nivelul competențelor legitimației de electrician autorizat detinute - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- Verificator de proiecte de instalații electrice sau parti electrice din cadrul unor proiecte complexe numai la nivelul competențelor legitimației de electrician autorizat detinute - - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
- Auditor energetic pentru clădiri construcții și instalații AE.I. c.i. – Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului;
- Autorizație grad I D – proiectare, avizare tehnica proiecte, precum și coordonare lucrari executie, exploatare, receptie și punere în funcțiune - sisteme de distribuție, instalații de utilizare gaze naturale - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

- Autorizație grad IT – proiectare, avizare tehnică proiecte în vederea execuției, coordonare lucrări execuție, exploatare, recepție și punere în funcțiune – producție, înmagazinare, transport instalații de utilizare gaze naturale - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
- Autorizație execuție și exploatare instalații de utilizare a gazelor natural/biogas/biometan EGIU - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- Autorizație proiectare instalații de utilizare a gazelor natural/biogas/biometan PGIU - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
- Autorizație execuție și exploatare sisteme de distribuție, instalații de producer/stocare biogas/biometan EGD - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- Autorizație proiectare sisteme de distribuție, instalații de producer/stocare biogas/biometan PGD - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- Electrician autorizat gradul IIIA, IIIB – Proiectare/execuție instalații electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă și la o tensiune nenominală maximă de 20kV - - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- Responsabil tehnic cu execuția – Construcții edilitare și de gospodărire comunala – domeniul IX, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului;
- Diriginte de șantier pentru domeniile: lucrări tehnico-edilitare – de alimentare cu apă și de canalizare și rețele; instalații electrice; instalații sanitare, termovenilații; instalații gaze; rețele electrice; rețele termice – Autorizație nr. 17499/2010 – Inspectoratul de Stat în Construcții
- Diriginte de șantier pentru domeniul: rețele de telecomunicații; rețele de gaze; rețele pentru transportul produselor petroliere – Autorizația nr. 17500/2010 - Inspectoratul de Stat în Construcții
- Autorizație instalator apă-canal, grad B, proiectare și execuție – Compania de Apă Someș S.A

Lucrări verificate

- Decentralizare RED – Injecție de putere în LEA 0,4kV, localitatea Viisoara, str. Mare, jud. Cluj
- Alimentare cu energie electrică Stație de mixturi asfaltice și stație de preparare betoane, loc. Gilau, FN, jud. Cluj
- Schimbare conducte de joasă tensiune SDEE Cluj-Napoca, completare la Programul de investiții 2015, vol 8, Calata, jud. Cluj
- Alimentare cu energie electrică hotel și SPA, str. Basarabiei, nr. 44, mun. Turda, jud. Cluj
- Schimbare conductoare de joasă tensiune SDEE Cluj-Napoca, completare al Programului de investiții 2015 vol.13, Valea Draganului, jud. Cluj
- Alimentare cu energie electrică fabrică de prelucrare agregate, sat Comanesti, com. Mihai Viteazu, jud. Cluj
- Schimbare conductoare de joasă tensiune SDEE Cluj-Napoca, completare la Programul de investiții 2015, vol. 7, Capus Mic, jud. Cluj
- Schimbare conductoare de joasă tensiune SDEE Cluj-Napoca, completare la Programul de investiții 2015, vol. 6, Sardu, jud. Cluj
- Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și ape uzate în județele Sibiu și Brașov, CL3, aducțiunea apă Secaselelor, rezervor R14
- Asigurare spor de putere și alimentare cu energie electrică depozit carburanți OMV Petrom SA, Cluj-Napoca, Calea Dezmirului, nr. 42H
- Alimentare cu energie electrică cămin de record – CR4, loc. Sura Mica, jud. Sibiu
- Montare grupuri de măsură în stația Oltul, Harghita
- Îmbunătățire de tensiune și modernizare LEA 0,4kV Bardesti
- CHE Breazova, Volum instalații hidromecanice, Hidroagregate noi pentru sistemul hidroenergetic din Bazinul de Recepție Resita, jud. Caras Severin
- Reabilitare clădiri și spații operaționale Cluj, Dej, Gherla, Huedin, Zalău, Jibou, Cehu Silvaniei, Simleul Silvaniei;
- Stații de epurare de la Gherla și Huedin

Lucrări expertizate

- Stație Măsurare-Reglare Gaze Naturale – MS10 Turceni
- Expertizare canal colector Aurel Vlaicu, Constanța
- Expertizare canal colector str.

Lucrari de audit energetic

- Imobile Blvd. Aerogarii nr 38, Bucuresti
- Corp A - Camine si Corp B - Birouri, str. Cantonului, FN, Cluj-Napoca, jud. Cluj
- Corp camin A-B-C, str. Cantonului, FN, Cluj-Napoca, jud. Cluj
- Apartament nr 86, str. Plopilor, nr. 68, Cluj-Napoca, jud. Cluj
- Apartament nr. 2, Corp 2, str. Decebal, nr. 89, Cluj-Napoca, jud. Cluj
- Casa de locuit D+P+M, sat Corusu, com. Baci, nr. 227M, jud. Cluj
- Gloris Residence - Cladire de locuit cu mai multe apartamente, str. Maramuresului, nr. 90, jud. Cluj
- AVIRA RESIDENCE - Cladire de locuit cu mai multe apartamente, str. Aurel Vlaicu, nr. 180, jud. Cluj
- Sala de Sport Sf. Gheorghe, str. Lunca Oltului, FN, jud. Covasna

Diriginte de santier

- GLORIS RESIDENCE - Cladire de locuit cu mai multe apartamente, str. Maramuresului, nr. 90, jud. Cluj
- AVIRA RESIDENCE - Cladire de locuit cu mai multe apartamente, str. Aurel Vlaicu, nr. 180, jud. Cluj
- ACI RESIDENCE - Ansamblu mixt de locuinte colective, birouri, spatii comerciale, corp F, H si J si amenajari exterioare, Cluj Napoca, str: Calea Turzii, nr: 188

Premii si distinctii obtinute

- Premiul „World Business Leader Certificate” by World Confederation of Businesses, Dubai, The BIZZ AMEA 2017
- Premiul „Managerul anului 2016” The Socrates Committee, Oxford, UK, 2016

Membru al unor organizatii profesionale

- Membru in International Club of Leaders, Oxford, UK incepand cu anul 2016
- Membru in Enciclopedia Personalitatilor din Romania, Hübners Who is Who din septembrie 2012
- Vicepresedinte al Asociației Inginerilor de Instalații din Romania
- Președinte al Asociației Inginerilor de Instalații din Romania A.I.I.R., Filiala Transilvania
- Vicepreședinte ARACO – Asociația Română a Antreprenorilor în Construcții
- Presedintele organizatoric al conferintei Stiinta Moderna si Energia in perioada 2003 - 2017

Lucrari proiectate

- Proiectare devieri conducte apă DN 600 polietilenă;
- Proiectare canalizare și stație de epurare Sângeorz băi
- Proiectare instalații sanitare, gaz, termice:
 - 9 blocuri locuințe str. H. Barbusse, Cluj-Napoca
 - Blocuri de locuințe Târgu-Mureș – str. Pandurilor
 - Extinderea bazinului polo, Miercurea Ciuc
- Proiectare centrale termice: CT5, CT6, CT9 și CT14 – RAT Cluj

Lucrari executate

Lucrări tehnico-edilitare și rețele de apă și canalizare

- Reabilitare si extindere rețele de alimentare cu apa si canalizare menajera Miercurea Ciuc, Fitod, Lelicieni, 2016
- Reabilitarea rețelelor de apa si canalizare in Cluj-Napoca, 2012
- Reabilitarea și modernizarea rețelei de alimentare cu apă în jud. Cluj – program ISPA 2008-2009;
- Rețele de alimentare cu apă, distribuție TETAROM II, Nokia;
- Alimentarea cu apă a comunei Fizeșu Gherlii, jud. Cluj;
- Alimentare cu apă si canalizare Parc Industrial Satu- Mare;
- Alimentare cu apă a comunei Boișoara, jud. Valcea;
- Alimentarea cu apă a comunei Căianu, jud. Cluj;
- Zona Economică de Vest, Cluj – Napoca- rețele exterioare apă;
- Reabilitarea și modernizarea stației de epurare Cluj- 2001;
- Stație de epurare TETAROM II, Nokia;
- Reabilitare și modernizare rețele canalizare și apă Cluj - Napoca in cadrul Programului ISPA, 1999-2000;

Instalații electrice, sanitare, termoventilații, curenți slabi și gaze aferente construcțiilor (categoriile de importanță A, B, C și D

- Canalizarea localității Gilău jud. Cluj;
- Canalizare și stație de epurare loc. Turnu Roșu, jud. Sibiu;
- Canalizare și stație de epurare loc. Cristian, jud. Sibiu;
- Extindere stație epurare Cluj-Napoca, faza II;
- Canalizare și stație de epurare loc. Aghireșu, jud. Cluj;
- Consolidare și reabilitare drum național DN1 Cluj-Napoca – Huedin (rețele de gaz, apă) – proiectare și execuție;
- Execuție lucrari de canalizare ape reziduale menajere si modernizare strazi localitatea Viisoara;
- Proiect POS Mediu – xtinderea si reabilitarea sistemelor de apa si apa uzata din jud. Cluj/Salaj - Reabilitarea si extinderea statiilor de epurare Simleul Silvaniei, Jibou, Cehu Silvaniei;
- Extinderea si reabilitarea retelelelor de apa si apa uzata din aglomerarea Gura Humorului;
- Reabilitarea Parcului sportiv Iuliu Hatieganu, Facultatea de Educatie Fizica si Sport, Universitatea Babes-Boliay, Cluj-Napoca;
- Execuție depozit cu temperaturi controlate pentru alimente, Macromex, 2014;
- Reabilitare cladiri si spatii operationale Terapia Rambaxy, 2014;
- Sediul “Banca Română de Dezvoltare”, Cluj –Napoca
- Sediul “Banca Comercială Română”, Cluj –Napoca;
- Sediul “ BancPost”, Cluj – Napoca;
- Sediul IGSIG – ACI CLUJ, Cluj – Napoca
- Școala de Poliție Cluj - Lucrări de construcții și instalații interioare;
- Stație Service Volvo – Lucrări de construcții și instalații interioare ;
- Salina Turda
- Facultatea de Științe Economice, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj- Napoca
- Sediul Regionala Drumuri Naționale, Cluj-Napoca;
- Sediul Distrigaz Nord, Cluj – Napoca;
- Ansamblul rezidențial Plopilor Vest – proiectare și execuție instalații

Instalatii tehnologice

- Fabrica Rondocarton, loc. Sânnicoara, jud. Cluj
- Modernizare secție Faianță, SC SANEX SA
- Retehnologizare “Fabrica de bere URSUS” Cluj – Napoca, Pitești
- Retehnologizare secții de producție la SC TERAPIA SA - instalații în mediu potențial exploziv
- Modernizare instalații tehnologice la SC FARMEC SA - instalații în mediu potențial exploziv – proiectare și execuție
- ICSITEE- instalații de producere a hidrogenului lichid - instalații în mediu potential exploziv
- Instalatii Tehnologice, Fabrica de produse de Panificatie La Lorraine
- Depozit de produse Refrigerate Macromex

Rețele si instalatii termoelectrice

- Retrofitare celule 10KV – Parc Industrial Cluj in statiile 110/20/10 KV Baciui și Nadăș - proiectare și execuție
- Alimentare cu energie electrică - Parc Industrial Cluj - proiectare și execuție
- Alimentare cu energie electrică - Stația Meteorologică Vlădeasa - proiectare și execuție
- Modernizarea și extinderea iluminatului public pe terenuri de joacă și sport și alei pietonale în Cluj – Napoca
- Rețele termice - RAT Cluj
- Modernizare centrală termică de zonă Someș Nord Cluj – Napoca
- Execuție centrale termice: CT Zorilor, CT9, CT11 Grigorescu, CT Mihai Viteazu

Rețele de gaz

- Devieri conducte transport gaz în zona Sibiu
- Înființare rețea de distribuție gaze naturale în comuna Săvădisla, jud. Cluj
- Rețea gaz și stație reglare măsurare la sediul “Banca Română de Dezvoltare”, Cluj -Napoca
- Rețea gaz și stație reglare măsurare la sediul “Banca Comercială Romana”, Cluj -Napoca
- Rețea gaz și stație reglare măsurare la sediul “ BancPost”, Cluj – Napoca
- Modernizare și reabilitare depozit carburanți Petrom în Sannicoara

Lucrari speciale

- Lucrari cu destinatie sportiva: Stadionul Cluj Arena, 30.576 de locuri,
- Valoarea proiectului: 156 mil. RON
- Bazin Polo de Inot, 400locuri, Miercurea Ciuc,
- Valoarea proiectului 18 mil. RON
- Lucrari cu destinatie sportiva: Stadionul "Ion Oblemenco" Craiova, 30.854 locuri, jud. Gorj
- Valoarea proiectului: 166 mil. RON
- Lucrari cu destinatie sportiva: Stadionul "Tudor Vladimirescu" Tg. Jiu, 12.386 locuri, Tg. Jiu, jud. Gorj,
- Valoarea proiectului 76 mil. RON
- Sala de Sport de la Sf. Gheorghe, 3000 de locuri, Valoare proiectului este de 54 mil RON
- Complexul de Natatie al Universitatii Babes-Bolyai, 350 locuri, Cluj-Napoca
- Valoarea proiectului este de 25 mil RON.
- Centrul de Natatie Universitatea Tehnica, Cluj-Napoca

Permis de conducere

- categoria B