



Cornel Farcaș

E-mail: cornel.farcas@pathsrout.ro

E-mail: cornel.gavril.farcas@gmail.com

● DESPRE MINE

Loc de muncă vizat / Domeniu ocupațional

Inginer diplomat – specializare CCIA

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

**CADRU DIDACTIC ASOCIAT – UNIVERSITATEA POLITEHNICA, FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM
TIMIȘOARA** – 1998 – În curs – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Activități și responsabilități principale

- Activitate didactică la atelierele de proiectare de arhitectură și de structuri la anul V și la anul VI la lucrări de licență;
- desfășurare practică de vară pentru studenți din anii III, IV și V.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Îndrumare pe partea de structuri de rezistență noi sau consolidare structuri existente cu valoare de patrimoniu în cadrul elaborării proiectelor de an și a lucrărilor de licență.

INGINER DIPLOMAT – S.C. PATH'S ROUT S.R.L. - 07/1996 - În curs - TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Activități și responsabilități principale

Culegerea datelor din teren, stabilirea soluțiilor tehnice, colaborarea cu specialitățile arhitectură și instalații etc., calculul static și dinamic al structurilor de rezistență, întocmirea planurilor generale cu structura, a planșelor cu detalii de execuție, dimensionarea structurilor pentru poduri, întocmirea caietelor de sarcini, a listelor de cantități și a detaliilor de execuție, redactarea finală a documentațiilor tehnice și prezentarea acestora la comisiile sau forurile de avizare și aprobare.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Calcul structural, proiectare ansambluri structurale și detalii de execuție, întocmire liste de cantități de lucrări, consultanță, asistență tehnică.

INGINER DIPLOMAT – S.C. IPROTIM S.A. - 07/1994 - 06/1996 - TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Activități și responsabilități principale

Proiectare structuri din beton armat, metalice și cu secțiuni compozite oțel-beton pentru construcții civile și industriale, proiectare structuri pentru poduri rutiere.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Proiectare structuri de rezistență, întocmire liste cu cantități de lucrări și devize, consultanță, asistență tehnică pe șantier.

INGINER DIPLOMAT – S.C. RIPS S.R.L. - 04/1992 - 06/1994 - TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Activități și responsabilități principale

Proiectare structuri din beton armat, metalice și cu secțiuni compozite oțel-beton pentru construcții sociale:

- Centru Creștin
- Sediul BCR
- Sediul ASIROM
- Sediul CEC - Timișoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Proiectare structuri de rezistență, consultanță, asistență tehnică pe șantier.

INGINER DIPLOMAT – S.C. IPROTIM S.A. - 09/1989 - 04/1992 - TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Activități și responsabilități principale

Proiectare structuri din beton armat, metalice și cu secțiuni compozite oțel-beton pentru construcții civile și industriale, proiectare structuri pentru poduri rutiere.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Proiectare structuri de rezistență, consultanță, asistență tehnică pe șantier.

INGINER DIPLOMAT – ÎNTREPRINDEREA DE CONSTRUCȚII METALICE BOCSA - 08/1986 - 08/1989 - ORAȘ BOCȘA, JUD. CARAȘ-SEVERIN, ROMÂNIA

Activități și responsabilități principale

Programarea, pregătirea, conducerea și urmărirea producției de construcții metalice pentru clădiri industriale din domeniul hidroenergetic, minier și nuclear-energetic.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Pregătire și adaptare pentru execuție, conducerea și urmărirea producției de structuri metalice.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

1981 - 1986

INGINER — SPECIALIZARE CONSTRUCTII CIVILE INDUSTRIALE SI AGRICOLE Facultatea de Constructii, Institutul Politehnic Traian Vuia Timisoara

Disciplinele principale studiate

- Analiză matematică, Geometrie, Algebră Superioară Rezistența materialelor, Teoria Elasticității
- Statica, stabilitatea și dinamica construcțiilor
- Elemente din beton, beton armat și precomprimat, elemente din oțel, elemente din lemn, elemente din zidarie
- Construcții civile, industriale și agricole cu structuri din zidarie, lemn, metal sau beton armat monolit sau prefabricat
- Poduri rutiere și pasarele pietonale cu structuri din zidarie, lemn, metal sau beton și beton armat monolit sau prefabricat
- Reabilitarea și consolidarea structurilor vechi din zidarie, metal sau beton armat

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	C2	C2	B2	B2	C2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

COMPETENȚE

Competențe și abilități sociale

- Spirit de echipă;
- Capacitate de adaptare la efort fizic și intelectual;
- O bună capacitate de comunicare și relaționare cu membrii echipei, cu echipe de voluntari și din alte medii sociale

Aptitudini organizatorice

- Spirit organizatoric;
- Experiență bună a managementului de proiect și a echipei de proiectare

Competențe și aptitudini tehnice

- Experiență de ca. 37 ani în domeniul proiectării lucrărilor de structuri de rezistență pentru construcții civile, industriale sau agricole, poduri rutiere sau pietonale, etc.
- Experiență în procesul de proiectare, de la culegerea datelor din teren, colaborarea cu proiectanții de instalații și arhitectura, stabilirea soluțiilor tehnice, dimensionarea structurilor de rezistență, întocmirea caietelor de sarcini, a listelor de cantități și a detaliilor de execuție, până la redactarea finală a documentațiilor tehnice și prezentarea acestora la comisiile și forurile de avizare și aprobare.
- Cunoșcător al normativelor și standardelor tehnice privind alcătuirea și calculul structurilor de rezistență pentru clădiri și poduri rutiere, al normelor privind conținutul documentațiilor tehnice, a celor privind urmărirea și controlul calității execuției, precum și a normelor privind recepția lucrărilor executate.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ and Power Point™);
- Cunoștințe avansate ale aplicațiilor de proiectare structuri de rezistență pe calculator (Autocad, SAP 2000).

Membru al unor corpuri profesionale sau asociații

- membru în A.P.D.P. Filiala Banat (1998 – prezent)
- vicepresedinte Filiala Timiș a A.I.C.P.S. (2019–2021)
- membru în biroul de conducere Filiala Timiș a A.I.C.P.S. (2021– prezent)
- membru în Consiliul Național de Conducere al A.I.C.P.S. (2019– prezent)
- membru onorific în Adunarea Eparhială a Episcopiei Timișoarei, Mitropolia Banatului (2011 –2015)
- membru în Comisia Zonală de Monumente 12 – Timiș, Arad, Caraș-Severin, Hunedoara (2016 –2020)
- membru în Asociația Prin Banat și Ambulanța pentru Monumente (2016 – prezent)
- membru în Consiliul Științific la Muzeul Satului Bănățean Timișoara (2025-prezent)
- membru în Comisa Națională de Inginerie Seismică (din partea O.A.R.) (2026-prezent)

Publicații sau articole științifice

- articole științifice în Buletinele Zilele Academice Timișene – 1996, 1998, 2000 (autor individual);
- articol științific în Volumul 2 al IASS 2005, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SHELL AND SPATIAL STRUCTURES, București, România 2005 (autor individual);
- articol științific în volumul CONFERENCE ON CIVIL ENGINEERING ECCIE; Antalia, Turcia, 2013 (autor membru în colectiv).

Premii, diplome obținute

- Premiul Europa Nostra 2020, Secțiunea Educație, Formare și Conștientizare, în colectiv cu Ambulanța pentru monumente;
- Diploma de excelență pentru întreaga **activitate** din partea Patronatului Societăților din Construcții

• RESPONSABILITĂȚI ÎN CADRUL PROIECTULUI

Responsabilități

- Elaborare calcule structurale, documentații parte scrisă, parte desenată conform HG 907/2016 pentru activitățile specifice domeniului lucrări de structuri de rezistență din beton armat, metalice sau combinate, lucrări de sprijinire maluri săpături, pentru clădiri sau poduri, etc.
- Colaborează cu restul specialiștilor implicați pentru corelarea specialităților în documentația tehnico-economică.

• EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Proiecte construcții noi

1992–1994 – Centru Creștin Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Clădire S+P+7E, cu structură din beton armat și sală principală cu acoperiș metalic hiperbolic având deschiderea de cca. 36,00 m.

1992–1995 – Sediul ASIROM Timișoara

B.C.R. Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Clădire S+P+5E, cu structură mixtă oțel-beton.

1992–1995 – Sediul BCR Timișoara

CEC Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Clădire S+P+5E, cu structură mixtă oțel-beton.

1996-1998 – Sediul BRD Timișoara

BRD Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Clădire S+P+M+8E, parțial cu structură din beton armat, parțial cu structură mixtă oțel-beton și acoperiș metalic spațial cu deschiderea de cca. 24,00 m.

1998-2000 – Centru Expoziții Arad, etapa 1

Camera de Comerț Arad

Proiectant structură de rezistență

Structură metalică spațială cu deschiderea principală de 36,00 m.

2000-2001 – Centru Expoziții Arad, etapa 2

Camera de Comerț Arad

Proiectant structură de rezistență

Structură metalică spațială cu deschiderea principală de 36,00 m.

2010-2011 – Centru Expoziții Arad, etapa 3

Camera de Comerț Arad

Proiectant structură de rezistență

Structură metalică spațială cu deschiderea principală de **36,00 m.**

2002-2004 – Centru Regional de Afaceri Timișoara

Camera de Comerț Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Structură principală metalică, cu acoperiș suspendat (hobanat), având deschiderea principală de **39,00 m.**

2004-2005 – Centru de Expoziții Timișoara

EXPO-VEST Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Structură principală metalică, cu acoperiș suspendat (hobanat), având deschiderea principală de **28,00 m.**

2006-2007 – Ansamblu de locuințe, str. Grigore T. Popa, Timișoara

S.C. BANU CONSTRUCT TIMIȘOARA

Proiecte construcții noi

Proiectant structură de rezistență

Structuri **S+P+6E** din beton armat.

2007-2008 – Ansamblu de locuințe, str. Armoniei, Timișoara

S.C. BANU CONSTRUCT TIMIȘOARA

Proiectant structură de rezistență

Structuri **S+P+8E** din beton armat.

2005-2006 – Bloc locuințe VICTORIA, Timișoara

S.C. GRUP IMOBILIAR TRUSTEE S.A. Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Structură **S+P+11E**, din beton armat și parțial cu secțiuni mixte oțel-beton.

2000-2009 – Centre Comerciale KAUF LAND – Timișoara 1 și 2, Arad, Sibiu, etc.

S.C. KAUF LAND S.A.

Proiectant structură de rezistență

Structuri prefabricate din beton armat cu deschideri de **24,00-27,00 m.**

2000-2010 – Hale de producție și depozitare

TAKATA, CONTINENTAL, SIEMENS, WERZALIT, VERNI & FIDA, etc.

Proiectant structură de rezistență

Structuri din beton armat sau metalice spațiale cu deschideri de **15,00-27,00 m.**

2007-2008 – Hale de producție și birouri ELBA S.A., Timișoara

S.C. ELBA S.A. Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Structuri metalice spațiale susținute de stâlpi din beton armat prefabricat, având deschideri de **32,00 m** și travei de **16,00 m.**

2007-2008 – Imobil D+P+11E, B-dul Iuliu Maniu nr. 52-54, Arad

S.C. Atelier Caad S.R.L. Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Bloc de locuințe **D+P+10E+M**, cu parcări la demisol și spații comerciale la parter, având structura de rezistență cu diafragme, stâlpi, rigle și planșee din beton armat monolit.

2009-2012 – Parcare subterană cu două nivele subterane (2S), Piața Timișoara 700, Timișoara

S.C. Constructim S.A. Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Parcare subterană cu două subsoluri (-2S), având structură din beton armat, respectiv incintă din pereți mulați de beton armat cu rol de sprijinire a terenului și a clădirilor învecinate existente.

2009-2010 – Extindere cu parcări la demisol, B-dul Take Ionescu, Timișoara

S.C. GRUP IMOBILIAR TRUSTEE S.A. Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Parcare subterană suplimentară plasată lângă clădirea etajată nou construită, având structură din beton armat.
2010-2011 – Construire Centru de afaceri pentru inovare „Banat Inocentrum”, clădire **D+P+M+9E**, cu corp parcare subterană, B-dul Eroilor de la Tisa nr. 22
S.C. NEODRAFT S.R.L. Timișoara / C.C.I.A. Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Clădire de birouri **D+P+M+9E**, faza SF, cu structură mixtă oțel-beton, având parcări auto la demisol.

2012-2013 - Biserica Manastirii Oasa, jud. Alba

Manastirea Oasa

Construcție de cult ortodox, S+P+1E cu structura din beton armat si zidarie

2013 – Centru Județean Multifuncțional pentru Sprijinirea Afacerilor, Timișoara, str. Sf. Ioan nr. 11

S.C. PRODAO-ING S.R.L. Timișoara / C.J. Timiș

Proiectant structură de rezistență

Ansamblu de corpuri **2S+P+1E ÷ 2S+P+5E**, cu diverse spații publice la parter și etaje, respectiv parcări auto la cele două subsoluri. Structuri din beton armat monolit și parțial structuri compuse oțel-beton.

2010 – 2013 – Ansamblu de locuințe cu spații comerciale la parter și parcări auto la subsol, str. Carpaților nr. 44, Brașov

S.C. Bermo Real Development & Investment S.A. Arad

Proiectant structură de rezistență

Clădiri **S+P+11E; S+P+4E**, cu structuri din beton armat monolit.

2013 – 2013 – Sediul Curtea de Conturi Timiș

S.C. GEOLINK S.R.L. Timișoara / Curtea de Conturi Timiș

Proiectant structură de rezistență

Clădire **S+P+3E** din beton armat, cu terase circulabile și ascensor panoramic cu structură spațială metalică.

2014 – Clădire de birouri, Timișoara

S.C. ROMCAPITAL S.A. Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Clădire **2S+P+M+6E**, faza DT-AC, PTh, parțial cu structură din beton armat, parțial cu structură mixtă oțel-beton.

Proiecte construcții noi

2015-2016 – Clădire birouri Timișoara

S.C. IULIUS MALL Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Clădire **S+D+P+10E**, Htot = **60,00 m**, cu structură din beton armat monolit și parțial cu acoperiș metalic spațial cu deschideri de **21,00 m**.

2016-2017 – Clădire locuințe colective VIVALIA 5, str. Baader nr. 11, Timișoara

S.C. VIVALIA S.A.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **S+P+7E**, cu structură din beton armat monolit.

2016-2017 – Clădire locuințe colective VIVALIA 6, str. Baader nr. 11, Timișoara

S.C. VIVALIA S.A.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **S+P+7E**, cu structură din beton armat monolit.

2017-2018 – Clădire locuințe colective VOX VERTICAL VILLAGE, str. Aurel Pop, Timișoara

S.C. VOX PROPERTY S.A.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **S+P+10E**, cu structură din beton armat monolit.

2018-2019 – Clădire locuințe colective VIVALIA 7, str. Baader nr. 11, Timișoara

S.C. VIVALIA S.A.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **S+P+7E**, cu structură din beton armat monolit.

2018-2019 – Hotel RADISSON BLU Timișoara, str. Take Ionescu nr. 46B

S.C. TAKE HOTEL S.R.L.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **S+P+M1+M2+9E**, cu structură din beton armat monolit.

2019-2020 – Parc de agrement și sport, conform PUZ aprobat prin HCL 263/14.05.2013

S.C. PROMOT S.A.

Proiectant structură de rezistență

Ansamblu de clădiri **P, P+3E**, cu structuri metalice sau din beton armat.

2020 – Bloc de locuințe, str. Haiducilor nr. 6-8, Arad

S.C. PERFORMANCE SPECIAL BUILDINGS S.R.L.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **S+P+6E**, cu structură din beton armat monolit.

2021 – Bloc de locuințe cu spații cu altă destinație – VIVALIA 8, str. E. Baader nr. 11A, Timișoara

S.C. VIVALIA 8 S.P.V. S.A.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **2S+P+11E**, cu structură din beton armat monolit.

2022 – Realizare remize și rampa spălare tehnică militară, rețele utilități și amenajări exterioare în Căzarma 1368 Timișoara

Proiectant structuri metalice și din beton armat

Hale cu structură metalică, bazine și platforme tehnologice din beton armat.

2023 – Bloc de locuințe nr. 7 – ADORA PARK, Calea Victoriei nr. 33-35, Arad

S.C. RESIDENCE IMOBILIARE MOT S.R.L.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **P+10E+Er**, cu structură din beton armat monolit.

2023 – Bloc de locuințe nr. 8 – ADORA PARK, Calea Victoriei nr. 33-35, Arad

S.C. RESIDENCE IMOBILIARE MOT S.R.L.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **P+10E+Er**, cu structură din beton armat monolit.

2023 – Stație de colectare voluntară a deșeurilor, Comuna Dumbrăvița, județul Timiș

Primăria Comunei Dumbrăvița

Proiectant structură de rezistență

Structuri metalice spațiale și fundații din beton armat.

2024 – Extindere parcare existentă cu parcare etajată AMAZONIA, Timișoara

AMAZONIA AQUAPARK Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Structură **P+3E**, cu planșee, stâlpi, diafragme și fundații din beton armat.

1995-2025, Construcții de locuit familiale

Diversi proprietari individuali sau asociații de locatari

Structuri cu planșee, stâlpi, diafragme de zidărie și fundații din beton armat.

2023 – Bloc de locuințe nr. 7 – ADORA PARK, Calea Victoriei nr. 33-35, Arad

S.C. RESIDENCE IMOBILIARE MOT S.R.L.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **P+10E+Er**, cu structură din beton armat monolit.

2023 – Bloc de locuințe nr. 8 – ADORA PARK, Calea Victoriei nr. 33-35, Arad

S.C. RESIDENCE IMOBILIARE MOT S.R.L.

Proiectant structură de rezistență

Clădire **P+10E+Er**, cu structură din beton armat monolit.

2023 – Stație de colectare voluntară a deșeurilor, Comuna Dumbrăvița, județul Timiș

Primăria Comunei Dumbrăvița

Proiectant structură de rezistență

Structuri metalice spațiale și fundații din beton armat.

2024 – Extindere parcare existentă cu parcare etajată AMAZONIA, Timișoara

AMAZONIA AQUAPARK Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Structură **P+3E**, cu planșee, stâlpi, diafragme și fundații din beton armat.

2025 – Hală metalică

CONSTRUCTIM Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Hală cu structură metalică și fundații din beton armat.

1998-2025 - Structuri de rezistență pentru traversări și semnalizări pe autostrăzi și drumuri naționale

CNAIR București

1998-2025 - Structuri de rezistență pentru ecrane fonoabsorbante pe autostrăzi și drumuri naționale

CNAIR București

Structuri metalice în consolă, cu fundații clasice sau pe piloți metalici ori din beton armat.

1990-2025 - Construcții de locuit individuale sau în asociere (cca. 350 buc.)

Proprietari individuali sau în asociere

Proiectant structura de rezistență

Construcții parter sau parter și etaj (mansarda) cu structura de lemn, zidărie și beton armat.

Proiecte poduri rutiere și pasarele pietonale noi

Iunie 1998 - August 1998 - Pasarela pietonală peste râul Crișul Alb, Bârsa, județul Arad

Primăria Comunei Bârsa

Proiectant structură de rezistență

Pasarela pietonală cu structură metalică hobanată, deschidere **50,00 m.**

2004 - Reabilitare pod pe DJ 592, Chevereșu Mare, județul Timiș

Consiliul Județean Timiș

Proiectant structură de rezistență

Pod din beton armat prefabricat, **L = 21,00 m.**

Ianuarie 2005 - Reabilitare pod de zidărie la Băile Herculane

S.C. DM SIGN S.R.L. (Primăria Băile Herculane)

Proiectant structură de rezistență

Pod boltit din zidărie, cu două deschideri, **L = 12,70–16,70 m.**

August 2003 - Septembrie 2003 - Pod peste râul Bega, Bega

Consiliul Județean Timiș

Proiectant structură de rezistență

Pod cu structură metalică spațială, deschidere **45,00 m**.

Mai 2004 - Iunie 2004 - Pod de acces la Kaufland Sibiu

S.C. PROMETAL S.R.L.

Proiectant structură de rezistență

Pod cu suprastructură mixtă oțel-beton și fundații din beton armat.

Octombrie 2005 - Noiembrie 2005 - Pod peste râul Bârzava, Bocșa, județul Caraș-Severin

Primăria Orașului Bocșa

Proiectant structură de rezistență

Pod cu secțiune compusă oțel-beton, deschidere **25,00 m**.

Februarie 2006 - martie 2006 - Pod peste râul Timiș, Racovița, județul Timiș

Primăria Comunei Racovița

Proiectant structură de rezistență

Pod din beton armat precomprimat, cu **5 deschideri × 21,00 m**.

Septembrie 2011 - decembrie 2011 - Pod peste râul Timiș, Costeiu

Consiliul Județean Timiș

Proiectant structură de rezistență

Pod cu secțiuni compuse oțel-beton, deschidere **47,50 m**.

Aprilie 2013 - iulie 2014 - Pasarelă pietonală peste râul Mureș, Arad

S.C. TEHNODOMUS S.A. (Primăria Municipiului Arad)

Proiectant structură de rezistență

Pasarelă cu structură metalică hobanată, deschideri **33,00 + 85,00 + 33,00 m**.

2022-2023 - Pod pietonal în orașul Ineu, peste râul Crișul Alb

Primăria Orașului Ineu

Proiectant structură de rezistență pentru pod și rampele de acces

Pod din grinzi prefabricate de beton armat precomprimat, cu deschideri de **24,00 + 32,00 + 24,00 m**.

Aprilie 2023 - noiembrie 2023 - Realizarea unei legături între nucleele urbane Govândari și centrul civic al municipiului

Reșița - Obiect 2: Pasarele pietonale 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 și 8

Primăria Municipiului Reșița

Proiectant suprastructuri metalice și infrastructuri (elevații și fundații) din beton armat

Pasarele cu lățimi variabile **2,50–5,00 m** și deschideri între **25,00–36,00 m**.

Proiecte reabilitare poduri

2005 - Reabilitare pod de zidărie, Băile Herculane

Primăria Băile Herculane

Proiectant structură de rezistență

Pod existent (cca. **1864**) din zidărie de cărămidă și piatră (Expertiză tehnică + Studiu de fezabilitate).

2005-2015, Reabilitare poduri de șosea de pe drumuri județene și drumuri naționale

Viaducte și poduri cu deschideri simple sau multiple, cu suprastructuri de beton monolit sau prefabricat

Și infrastructuri de beton sau piatră,

Proiectant lucrări de reparații sau consolidare

Martie 2016 - mai 2016 - Reabilitare pod metalic peste râul Timiș, Buchin

Primăria Comunei Buchin

Proiectant structură de rezistență

Pod metalic (1970) cu trei deschideri: **12,00 + 22,00 + 22,00 m**.

2020 - Reabilitare pasaj rutier, strada Dorului, Reșița

Primăria Municipiului Reșița

Proiectant structură

Pod existent cu suprastructură din beton armat și infrastructură din zidărie de piatră.

2025 - Reabilitare viaduct cale ferată mocăniță, Sovata

Primăria Orașului Sovata

Proiectant structură de rezistență

Viaduct cu tabliere metalice și infrastructuri din beton armat, realizat în perioada **1910–1912**.

Proiecte reabilitare construcții existente, unele cu valoare de patrimoniu

2002-2003 - Reabilitare și refuncționalizare Castel de apă, Târgu Jiu

PETROM România

Proiectant structuri de rezistență

Castel de apă existent (cca. **1940**), cu structură din beton armat monolit, înălțime totală de aproximativ **50,00 m**.

2007 - Reabilitare clădire S+P+3E, str. Ștefan cel Mare, Timișoara

Primăria Municipiului Timișoara

Proiectant structură de rezistență

Clădire existentă (cca. **1910**) cu structură din zidărie de cărămidă (Expertiză tehnică + Proiect tehnic).

2010 - Reabilitare acoperiș Capela Militară Timișoara, Piața 700

Primăria Timișoara / Parohia Ortodoxă Timișoara Cetate

Proiectant general și proiectant structură de rezistență

Clădire existentă (cca. **1735**) din zidărie de cărămidă și piatră (Expertiză tehnică + Proiect tehnic).

2010 - Reabilitare clădire S+P+1E, str. Proclamația de la Timișoara nr. 7

S.C. ALCOM S.A.

Proiectant structură de rezistență

Clădire existentă (cca. **1802**) din zidărie de cărămidă (Expertiză tehnică + Proiect tehnic).

2011, Reabilitare Spital C.F.R. Timișoara

Min. Transporturilor- Spitalul C.F.R. Timișoara

Proiectant general și proiectant structura de rezistență

Ansamblu de clădiri existente (cca. 1890) din zidărie de cărămidă (Exp. teh. + P.Th.)

2013, Reabilitare clădire Dp+P, Turnu, jud. Arad

Patea Iancu

Proiectant structura de rezistență

Clădire existentă (cca. 1752) din zidărie de cărămidă (Exp. teh. + P.Th.)

2013, Reabilitare clădire existentă str. Popa Șapcă Timișoara

Memorialul Revoluției Timișoara

Proiectant structura de rezistență

Clădire existentă (cca. 1890) zidărie de cărămidă (Exp. teh. + P.Th.)

2014, Punere în siguranță Biserica de lemn Crivina, jud. Timiș

Mitropolia Banatului Timișoara

Proiectant structura de rezistență

Biserică de lemn (cca. 1765) str. metalice demontabile.

2015, Reabilitare Turn de apărare Ciacova, jud. Timiș

Primăria Orașului Ciacova

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă (cca. 1390) din zidărie de cărămidă și piatră (Exp. teh. + D.A.-L.I.)

2016, Reabilitare Teatru Vechi din Oravița, jud. Caraș-Severin

Primăria Orașului Oravița

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă (cca. 1817) din zidărie de cărămidă și piatră (Exp. teh. + D.A.-L.I.)

2017, Reabilitare fatade si acoperis cladire MATERNA Timisoara

Asociația de Proprietari Str. Republicii nr. 2 Timisoara

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă S+P+3E (cca. 1910) din zidărie de cărămidă, metal și lemn (Exp. teh. + P. Th.)

2017, Reamenajare ETNOPARC din cadrul Muzeului National ASTRA Sibiu.

Complexul Muzeal National ASTRA Sibiu

Proiectant structura de rezistență

Construcții etajate și poduri și pasarele cu structuri din lemn cu detalii specifice tradiționale imbinat cu cele realizate în maniera modernă.

2017, Intervenție de urgență pentru punere în siguranță clădire Baile Neptun din Baile Herculane

Primăria Orașului Baile Herculane

Proiectant general, proiectant structura de rezistență

Construcție existentă P+1E (cca. 1876) din zidărie de cărămidă, metal și lemn (Exp. teh. + P. Th.)

2018, Reabilitare Teatru Vechi din Oravița, jud. Caraș-Severin.

Primăria orașului Oravița

Proiectant structură de rezistență

Construcție existentă (cca. 1817) din zidărie de cărămidă și piatră (P.Th.)

2018, Intervenție în regim de urgență pentru protejarea turnului medieval din Banloc, jud. Timis

Primăria Com. Banloc

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă, P+3E, realizată cca. în anii 1880-1900, cu acoperiș și planșee din lemn și metal respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră

2019, Reabilitare și refuncționalizare Funicular de calcar Reșița.

Primăria Municipiului Reșița

Proiectant structura de rezistență

Funicular cu lungimea totală de 500 m, deschideri de 50,00 și 75,00 m, cu structură metalică realizată în anii 1960-1965.(Exp. teh., D.A.-L.I.)

2020, Cula Cioabă-Chințescu, intervenție în primă urgență pentru punere în siguranță

Consiliul Județean Gorj

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă, P+2E, realizată cca. în 1810, cu acoperiș și planșee din lemn respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră

2020, Biserica Romano-Catolică "Sf. Vendelin" din satul Ofsenița, Com. Banloc, Jud. Timiș - intervenție în primă urgență pentru punerea în siguranță

Primăria Com. Banloc, Asociația SEMPER AGAPE

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă, realizată în anul 1882, cu structura din zidărie de cărămidă și lemn, afectată puternic de cutremurele de pământ din anii 1991, 1992 și respectiv de acțiunea factorilor climatici.

2020, Reabilitare clădire existentă, Timisoara, B-dul Regele Carol, nr. 10

Asociația de locatari

Proiectant structura de rezistență

Clădire realizată în 1910, cu planșee ceramice sau de lemn, acoperis de lemn și pereți și fundații de zidărie

2021, Reabilitare în Centru Cultural Turn de apă Iosefin, str. Gh. Baritiu, Timisoara

Primăria Mun. Timișoara

Proiectant structura de rezistență

Construcție inginerescă existentă, realizată în anii 1912-1914, având înălțimea de cca. 55,00 m, cu structura din beton armat, afectată de acțiunea factorilor climatici.

2021, Intervenție în primă urgență pentru punere în siguranță Turn de alimentare furnal- LMI CS-II-m-B-11037, Bocșa, județul Caraș-Severin

Primăria Orașului Bocșa

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă, P+4E, realizată cca. în anii 1860-1870, cu acoperiș și planșee din lemn și metal, respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră

2022, Intervenție în primă urgență pentru punere în siguranță Biserica romano-catolică - LMI Tm-II-m-A-06188, sat Bobda, județul Timiș

Primăria Comunei Cenei

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă, realizată cca. în anii 1862, cu acoperiș și planșee din lemn și metal, respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră.

2023, Intervenție de punere în siguranță în primă urgență a monumentului istoric Turnul de pe Deal

Cod L.M.I: CS-II-m-B-11120, sat Grădinari, județul Caraș-Severin.

Parohia Ortodoxa Grădinari

Proiectant structura de rezistență

Construcție existentă, realizată cca. în anii 1900-1905, cu acoperiș și planșee din lemn și metal, respectiv pereți și fundații din zidărie de cărămidă și piatră.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Info

- Pensionar (dosar de pensionare 30.11.2024, decizie 387786/10.02.2025);
- Angajat cu contract de muncă pe perioadă nedeterminată la S.C. PATH'S ROUT S.R.L.
- Administrator și proprietar asociat la S.C. PATH'S ROUT S.R.L.