

JUST DESIGN

METRANS ENGINEERING



METRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —



DESPRE NOI

METRANS ENGINEERING

JUST DESIGN

METRANS ENGINEERING este o companie înființată în 2018, cu capital integral românesc ce își propune să răspundă eficient oricărui tip de investitor.

METRANS ENGINEERING este specializată în soluții integrate și multidisciplinare în sectorul infrastructurii transportului public în subteran / supraterran și a construcțiilor civile.

Motto-ul nostru **JUST DESIGN** presupune creativitatea și duce la soluții integrate întâlnite în proiectele **METRANS ENGINEERING**, care țin cont de cerințele beneficiarilor.

În acest fel **JUST DESIGN** dă naștere unor construcții funcționale, ușor de exploatat, stabile din punct de vedere structural și al sistemelor tehnologice și de instalații aferente construcțiilor, rentabile.

Toate fazele pentru implementarea investiției, de la concept la o riguroasă urmărire de șantier, sunt realizate de o echipă de specialiști cu competențe multidisciplinare- angajați și colaboratori, aducând astfel măsuri de siguranță pentru valoarea investițiilor clienților noștri.

METRANS ENGINEERING este reprezentată de o echipă dinamică cu experiență de peste 10/15 ani în domeniul proiectării și consultanței a infrastructurii de metrou/transport public în special subteran și a construcțiilor civile.

Inginerii și arhitecții noștri, proiectanți și consultanți în managementul construcțiilor sunt mobilizați pentru a răspunde provocărilor clienților noștri cu analize și soluții adaptate, pe termen lung.

Suntem conștienți și de responsabilitatea socială, de a furniza soluții care aduc laolaltă un mediu durabil, natural/de siguranță și construit.

I
C CTN
I OES S
M V NCT A U
A S I SHA R P
N STL N UNL C E D
A Y R U F LOL H R TE
G S U W R F R TLACI SCRS
E T C O B U A A O T O T F T L A I
METRANS ENGINEERING
E M U K N D T U C I O T C A U E S N
N S R S I S R R Y C N R T S C N P
T A S U O A S A U I T T O
L M C P L C R B U R
T E T E I R T
U O L E
R R I
E T Y

DOMENII DE ACTIVITATE



ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/
COMERCIALE/ ALTE INSTITUȚII
FINANCIARE INTERNAȚIONALE



CONSULTANȚĂ ȘI
MANAGEMENTUL
PROIECTELOR DE INVESTIȚIE



PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/
INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE



SISTEME TEHNOLOGICE
ȘI INSTALAȚII AFERENTE
CONSTRUCȚIILOR



ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI



STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ



DE ACTIVITATE

DOMENII



**ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/
COMERCIALE/ ALTE INSTITUȚII
FINANCIARE INTERNAȚIONALE**



**CONSULTANȚĂ ȘI
MANAGEMENTUL
PROIECTELOR DE INVESTIȚIE**



**PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/
INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE**



**SISTEME TEHNOLOGICE
ȘI INSTALAȚII AFERENTE
CONSTRUCȚIILOR**



**ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI**



STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ



ME TRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

Pentru beneficiarii publici și privați care doresc să investească într-o idee de succes oferim susținerea și posibilitatea finanțării prin fonduri europene/ guvernamentale, alte institutii financiare internaționale, fonduri externe: europene, asiatice în funcție de obiectivele proiectului cu încadrarea în procedurile proprii fiecărui investitor financiar.

În acest sens vom parcurge următorii pași:

- **A s c u l t ă m i d e e a dumneavoastră, înțelegem businessul și împreună identificăm cele mai bune strategii de atingere a obiectivelor propuse.**
- **Încadrăm proiectul dumneavoastră pe un Program European de Finanțare și stabilim criteriile de eligibilitate care stau la baza obținerii finanțării.**
- **Întocmim dosarul de finanțare, oferim consultanță privind managementul resurselor, obiectivelor și rezultatelor proiectului.**

DE ACTIVITATE



ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/
COMERCIALE/ ALTE INSTITUȚII
FINANCIARE INTERNAȚIONALE



**CONSULTANȚĂ ȘI
MANAGEMENTUL
PROIECTELOR DE INVESTIȚIE**



PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/
INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE



SISTEME TEHNOLOGICE
ȘI INSTALAȚII AFERENTE
CONSTRUCȚIILOR



ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI



STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ



ME TRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

DOMENII

Procesul de management, începând cu ideea de a investi și încheiând cu punerea în funcțiune a unei investiții, este complex.

Pentru ca managementul să conducă la reușita unui proiect, este necesară parcurgerea unui proces, care în principal cuprinde: pregătire preliminară (prefezabilitate/ fezabilitate), proiectare preliminară și de detaliu, procurare și contractare (pregătire documentații de atribuire în special cerințe tehnice și de calificare pentru selectarea unor executanți care să asigure atingerea parametrilor proiectați ai investiției), avize și autorizații, urmărire implementării contractului, recepția la terminarea lucrărilor și punere în funcțiune. Nu există investiție la care să nu existe probleme.

Important este ca managementul să anticipeze neprevăzutul și să găsească metodele prin care echipa să răspundă rapid, atât la problemele anticipate cât și la cele curente.

DE ACTIVITATE



ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/
COMERCIALE/ ALTE INSTITUȚII
FINANCIARE INTERNAȚIONALE



CONSULTANȚĂ ȘI
MANAGEMENTUL
PROIECTELOR DE INVESTIȚIE



**PLANIFICARE ÎN TRANSPORT
SUPRASTRUCTURĂ/
INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE**



SISTEME TEHNOLOGICE
ȘI INSTALAȚII AFERENTE
CONSTRUCȚIILOR



ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI



STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ



METRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

DOMENII

Echipa noastră de ingineri în transport (planificare și trafic) asigură soluții inovatoare în cadrul soluțiilor de infrastructură de transport:

- Studii de coridoare;
- Masterplan;
- Planuri de dezvoltare urbană;
- Evaluarea impactului asupra traficului.

METRANS ENGINEERING proiectează în conformitate cu standardele și normele aferente fiecărui mod de transport, în funcție de cerințele de temă ale investiției:

- Traseul căilor de transport prin programe de calcul dedicate;
- Dimensionarea suprastructurii de transport funcție de caracteristicile traficului sau ale mijlocului de transport.

METRANS ENGINEERING asigură coordonarea traseelor rețelelor edilitare și proiectarea acestora prin colaborarea cu proiectanți autorizați.

DE ACTIVITATE



ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/
COMERCIALE/ ALTE INSTITUȚII
FINANCIARE INTERNAȚIONALE



CONSULTANȚĂ ȘI
MANAGEMENTUL
PROIECTELOR DE INVESTIȚIE



PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/
INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE



**SISTEME TEHNOLOGICE
ȘI INSTALAȚII AFERENTE
CONSTRUCȚIILOR**



ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI



STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ



METRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

DOMENII

METRANS ENGINEERING elaborează proiecte pentru o gamă variată de specialități într-un sistem flexibil, complex și bine structurat: instalații electrice de joasă și înaltă tensiune, tracțiune electrică și linie de contact, SCADA/BMS, instalații HVAC, instalații sanitare, instalații mecanice, instalații de prevenire și stingere a incendiilor, instalații de desfumare.

DE ACTIVITATE



ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/
COMERCIALE/ ALTE INSTITUȚII
FINANCIARE INTERNAȚIONALE



CONSULTANȚĂ ȘI
MANAGEMENTUL
PROIECTELOR DE INVESTIȚIE



PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/
INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE



SISTEME TEHNOLOGICE
ȘI INSTALAȚII AFERENTE
CONSTRUCȚIILOR



**ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI**



STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ



METRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

DOMENII

Conceptul este cel care dictează în arhitectură și urbanism ca obiectul de investiție să satisfacă cerințele beneficiarului într-un mod echilibrat, integrându-le în țesutul urban existent, ținând cont de impactul acestuia asupra mediului.

La nivel global, Evaluarea Impactului asupra Mediului este recunoscută ca un instrument de dezvoltare durabilă. Procesul EIM trebuie să propună măsuri de atenuare pentru a evita, reduce sau minimiza impactul negativ asupra mediului, sănătății publice și proprietății și poate evidenția impactul.

Principiile arhitecturii și urbanismului aplicate pe un obiect de investiție, au rol de a oferi cetățeanului atât un impact vizual pozitiv, cât și un element funcțional care să aibă un aport asupra calității vieții.

Orice obiect de investiție are impact asupra orașului atât în subteran, cât și în supraterran.

Astfel, este necesară încadrarea acestuia în mediul social și economic al amplasamentului, într-un mod în care să nu fie afectate căile de transport și rețelele edilitare, care să blocheze buna funcționare a serviciilor învecinate.

DE ACTIVITATE



ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/
COMERCIALE/ ALTE INSTITUȚII
FINANCIARE INTERNAȚIONALE



CONSULTANȚĂ ȘI
MANAGEMENTUL
PROIECTELOR DE INVESTIȚIE



PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/
INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE



SISTEME TEHNOLOGICE
ȘI INSTALAȚII AFERENTE
CONSTRUCȚIILOR



ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI



STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ



METRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

DOMENII

Asigurarea rezistenței și stabilității construcțiilor se realizează prin programe de calcul care utilizează metoda elementului finit dar și prin utilizarea de note de calcul conforme cu normele Eurocode. Astfel echipa noastră este pregătită pentru furnizarea de soluții care să fie aplicabile în orice țară europeană și nu numai.

Detalierea structurilor din beton armat și a celor metalice se realizează prin programe care furnizează generarea automată a extraselor de armare respectiv a debitărilor elementelor de oțel: piese, bare ansamble sudate.

METRANS ENGINEERING tratează cu calculul și detalierea structurală conștienți fiind de faptul că o structură judicios calculată și precis detaliată presupune stabilitatea investiției clienților noștri la un preț optim.

EXPERIENȚĂ

ÎN ULTIMII 15 ANI:

INVESTIȚII

din domeniul
transportului public în
infrastructura de metrou

- Am participat la stabilirea și implementarea soluțiilor tehnologice pentru toate magistralele de metrou noi din rețeaua bucureșteană, plecând de la faza studiului de fezabilitate/fezabilitate, până la elaborarea documentațiilor faza Proiect Tehnic, Documentație de Atribuire, Detalii de Execuție, Recepție la Terminarea Lucrărilor;
- Am participat la modernizarea și compatibilizarea magistrelor existente de metrou, implementând soluții de ultimă generație, în conformitate cu cerințele legislației în vigoare;
- Am participat la elaborarea documentațiilor de finanțare din fonduri europene nerambursabile pentru asigurarea bugetului necesar implementării proiectelor de metrou noi sau de modernizare.

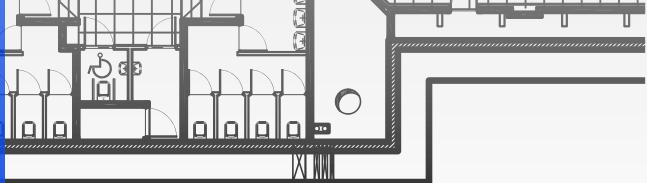
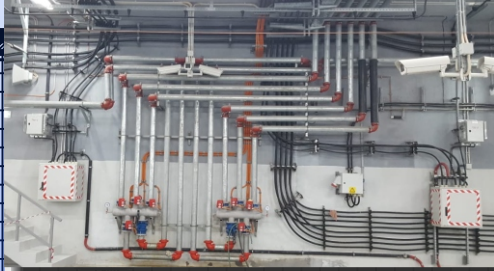
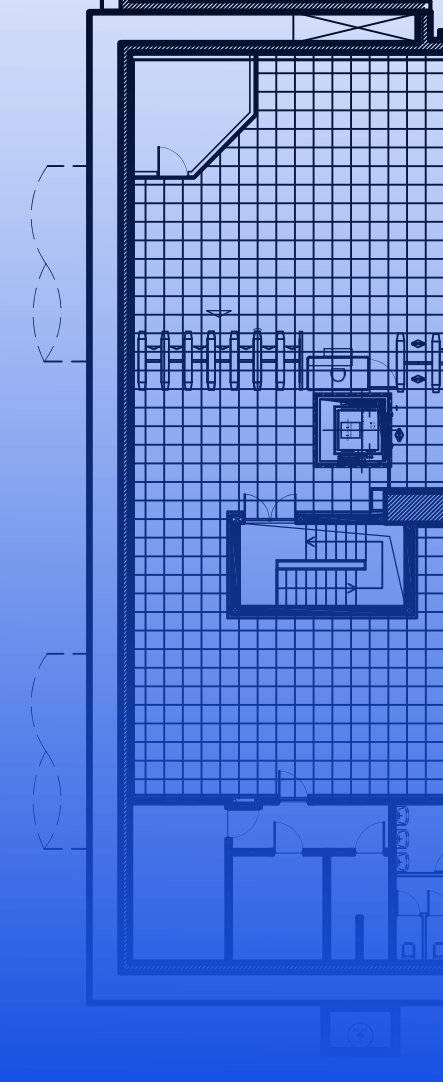
INVESTIȚII

din domeniul
construcțiilor civile

- Am participat la stabilirea și implementarea soluțiilor tehnice pentru o gamă diversificată de construcții civile, cu următoarele funcțiuni: rezidențială, educațională, juridică administrativă industrială și medicală;
- Am participat la elaborarea documentațiilor de finanțare din fonduri europene nerambursabile pentru asigurarea bugetului necesar implementării proiectelor.



METRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —



CUM PROIECTĂM?

Proiectele noastre urmăresc conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice pentru realizarea obiectivelor/ proiectelor noi de investiții în domeniul construcțiilor, a lucrărilor de intervenții, conform HG907/2016.

NOTĂ CONCEPTUALĂ
TEMĂ DE PROIECTARE

STUDIU DE PREFEZABILITATE
STUDIU DE FEZABILITATE

DOCUMENTAȚII DE
AVIZARE A LUCRĂRILOR
DE INTERVENȚII

PROIECT PENTRU AUTORIZAREA
EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE
CONSTRUIRE- P.A.C.

PROIECT PENTRU AUTORIZAREA
EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE
DESFINȚARE- P.A.D., P.O.E.

PROIECT TEHNIC DE
EXECUȚIE,
DETALII DE EXECUȚIE



CUM PROIECTĂM?

NOTĂ CONCEPTUALĂ TEMĂ DE PROIECTARE

STUDIU DE PREFEZABILITATE
STUDIU DE FEZABILITATE

DOCUMENTAȚII DE
AVIZARE A LUCRĂRILOR
DE INTERVENȚII

PROIECT PENTRU AUTORIZAREA
EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE
CONSTRUIRE- P.A.C.

PROIECT PENTRU AUTORIZAREA
EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE
DEȘFIINȚARE- P.A.D., P.O.E.

PROIECT TEHNIC DE
EXECUȚIE,
DETALII DE EXECUȚIE

NOTĂ CONCEPTUALĂ

- Informații generale privind obiectivul de investiții propus;
- Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus;
- Estimarea suportabilității investiției publice;
- Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente;
- Particularități ale amplasamentului/amplasamentelor propus(e) pentru realizarea obiectivului de investiții;
- Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus, din punct de vedere tehnic și funcțional;
- Justificarea necesității elaborării, după caz, a:
 - studiului de prefezabilitate, în cazul obiectivelor/proiectelor majore de investiții;
 - expertizei tehnice și, după caz, a auditului energetic ori a altor studii de specialitate, audituri sau analize relevante, inclusiv analiza diagnostic, în cazul intervențiilor la construcții existente;
 - unui studiu de fundamentare a valorii resursei culturale referitoare la restricțiile și permisivitățile asociate cu obiectivul de investiții, în cazul intervențiilor pe monumente istorice sau în zone protejate.

TEMĂ DE PROIECTARE

- Informații generale;
- Date de identificare a obiectivului de investiții.



M=TRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

CUM PROIECTĂM?

NOTĂ CONCEPTUALĂ
TEMĂ DE PROIECTARE

**STUDIU DE
PREFEZABILITATE
STUDIU DE FEZABILITATE**

**DOCUMENTAȚII DE
AVIZARE A LUCRĂRILOR
DE INTERVENȚII**

PROIECT PENTRU AUTORIZAREA
EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE
CONSTRUIRE- P.A.C.

PROIECT PENTRU AUTORIZAREA
EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE
DESFÎINȚARE- P.A.D., P.O.E.

PROIECT TEHNIC DE
EXECUȚIE,
DETALII DE EXECUȚIE

A. PIESE SCRISE

- Informații generale privind obiectul de investiții;
- Situația existentă și necesitatea realizării obiectivului/ proiectului de investiții,;
- Identificarea, propunerea și prezentarea a minimum două scenarii/ opțiuni tehnico-economice pentru realizarea obiectivului de investiții;
- Analiza fiecărui/ fiecărei scenariu/ opțiuni tehnico-economic(e) propus(e);
- Scenariul/ Opțiunea tehnico-economic(ă) optim(ă), remondat(ă);
- Urbanism, acorduri și avize conforme;
- Implementarea investiției;
- Concluzii și recomandări.

B. PIESE DESENATE

- Plan de amplasare în zonă;
- Plan de situație;
- Planuri generale, fațade și secțiuni caracteristice de arhitectură cotate, scheme de principiu pentru rezistență și instalații, volumetriei, scheme funcționale, izometrice sau planuri specifice, după caz;
- Planuri generale, profile longitudinale și transversale caracteristice, cotate, planuri specifice, după caz.



M=TRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

CUM PROIECTĂM?

NOTĂ CONCEPTUALĂ
TEMĂ DE PROIECTARE

A. PĂRȚI SCRISE

- Listă și semnăturile proiectanților;
- Memoriu:
- Date generale;
- Memorii pe specialități;
- Date și indicii care caracterizează investiția proiectată;
- Devizul general al lucrărilor;
- Anexe la memoriu.

STUDIU DE
PREFEZABILITATE/
FEZABILITATE

DOCUMENTAȚII DE
AVIZARE A LUCRĂRILOR
DE INTERVENȚII

**PROIECT PENTRU
AUTORIZAREA EXECUTĂRII
LUCRĂRILOR DE
CONSTRUIRE- P.A.C.**

**PROIECT PENTRU
AUTORIZAREA EXECUTĂRII
LUCRĂRILOR DE
DESFINȚARE- P.A.D., P.O.E.**

PROIECT TEHNIC DE
EXECUȚIE,
DETALII DE EXECUȚIE

B. PĂRȚI DESENATE

- Planuri generale;
- Planșe pe specialități:
- Arhitectură;
- Structură;
- Instalații;
- Dotări și instalații tehnologice.



M=TRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —

CUM PROIECTĂM?

NOTĂ CONCEPTUALĂ
TEMĂ DE PROIECTARE

STUDIU DE
PREFEZABILITATE/
FEZABILITATE

DOCUMENTAȚII DE
AVIZARE A LUCRĂRILOR
DE INTERVENȚII

PROIECT PENTRU
AUTORIZAREA EXECUTĂRII
LUCRĂRILOR DE
CONSTRUIRE- P.A.C.

PROIECT PENTRU
AUTORIZAREA EXECUTĂRII
LUCRĂRILOR DE
DESFĂȘINȚARE- P.A.D., P.O.E.

**PROIECT TEHNIC DE
EXECUȚIE,
DETALII DE EXECUȚIE**

A. PĂRȚI SCRISE

- **Memoriul tehnic general;**
- **Prezentarea scenariului/ opțiunii aprobat(e) în cadrul studiului de fezabilitate/ documentației de avizare a lucrărilor de intervenție;**
- **Memorii tehnice pe specialități**
- **Breviare de calcul;**
- **Caiete de sarcini;**
- **Liste cu cantități de lucrări;**
- **Graficul general de realizare a investiției publice.**

B. PĂRȚI DESENATE

- **Planșe generale;**
- **Planșe aferente specialităților:**
- **Planșe de arhitectură;**
- **Planșe de structură;**
- **Planșe de instalații;**
- **Planșe de utilaje și echipamente tehnologice;**
- **Planșe de dotări;**
- **Instalații;**
- **Dotări și instalații tehnologice.**



ME TRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —



METTRANS ENGINEERING

— JUST DESIGN —

JUST DESIGN

CINE SUNTEM?



ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/
COMERCIALE/ ALTE INSTITUȚII
FINANCIARE INTERNAȚIONALE

DIRECTOR GENERAL
ING. RADU DUMITRU

+40 723 218 102 | radu.dumitru@me-trans.ro



CONSULTANȚĂ ȘI
MANAGEMENTUL
PROIECTELOR DE INVESTIȚIE

DIRECTOR DEZVOLTARE
ING. IONEL OPREA

+40 722 718 312 | ionel.oprea@me-trans.ro



PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/
INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE

**ȘEF DEPARTAMENT PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/ INFRASTRUCTURĂ TRANSPORT ȘI
REȚELE EDILITARE**
ING. MARIUS VLĂSCEANU

+40 730 505 960 | marius.vlasceanu@me-trans.ro



SISTEME TEHNOLOGICE
ȘI INSTALAȚII AFERENTE
CONSTRUCȚIILOR

**ȘEF DEPARTAMENT SISTEME TEHNOLOGICE ȘI
INSTALAȚII AFERENTE CONSTRUCȚIILOR**
ING. LIVIU POPA

+40 744 332 020 | liviu.popa@me-trans.ro



ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI

**ȘEF DEPARTAMENT ARHITECTURĂ, URBANISM ȘI
IMPACT ASUPRA MEDIULUI**
ARH. MĂDĂLINA TRICĂ

+40 766 211 255 | madalina.trica@me-trans.ro



STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ

COLABORATOR EXTERN



DUMITRU RADU GABRIEL

DIRECTOR GENERAL

ACCESARE FONDURI STRUCTURALE
EUROPENE/ GUVERNAMENTALE/ COMERCIALE/ ALTE
INSTITUȚII FINANCIARE INTERNAȚIONALE

STUDII UNIVERSITARE

Inginer instalații pentru construcții

U.T.C.B. – Universitatea Tehnică de Construcții București,
Facultatea de Instalații,
Specialitatea: Instalații pentru construcții

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Magistrala 6 de metrou

Studiu de Fezabilitatea, studiu de determinare a cererii de transport, analiză cost- beneficiu, Proiect Tehnic Preliminar (Structură de Rezistență, Arhitectură, Instalații electromagnetice, electroenergetice și de curenți slabi, Cale de rulare, Automatizare trafic, Material rulant), documentație de licitație

Project Manager and Expert Fonduri Europene

Responsabil în gestionarea relației cu Clientul și Autoritățile (Ministerul Transporturilor, Primăria Municipiului București și Consiliul Județean Ilfov, Primăria Otopeni, Autoritatea Aeronautică Civilă, CNAIR, Compania Națională Aeroporturi București, Autoritatea de Management din cadrul Ministerului Fondurilor Europene, Organismul Intermediar pentru Fonduri Europene din cadrul Ministerului Transporturilor.

Responsabil de pregătirea Cererii de Finanțare pentru obținerea de fonduri europene nerambursabile în cadrul programului operațional POIM 2014- 2020.

Magistrala 5 de metrou;

Magistrala 4 de metrou;

Modernizarea instalațiilor de ventilație de pe Magistralele 1,2,3.

Secțiunea Petrace Poenaru-

Timpuri Noi

Studiu de Fezabilitate și Deviz General

Asistent Manager și Expert Fonduri Europene

Responsabil de pregătirea Cererii de Finanțare pentru obținerea de fonduri europene nerambursabile în cadrul programului operațional POS-T 2007- 2013 și POIM 2014- 2020.

Responsabil în gestionarea relației cu Clientul și cu Autoritatea de management din cadrul Ministerului Fondurilor Europene și Organismul Intermediar pentru Fonduri Europene din cadrul Ministerului Transporturilor.

Proiecte clădiri civile

Terminal Cargo- Aeroport Iași;
Proiecte rezidențiale;
Grădinițe, Școli, Sediul municipal,
Reconstrucția Castelului Bruckental,
Hotel Caraiman/Bușteni, Boutique
Hotel/ București

Proiectant sisteme electromecanice

(Instalații de ventilație, desfumare, climatizare, termice, sanitare, stingere incendiu)

OPREA IONEL

DIRECTOR DEZVOLTARE

CONSULTANȚĂ ȘI MANAGEMENTUL PROIECTELOR
DE INVESTIȚIE

STUDII UNIVERSITARE

Inginer electroenergetician

Universitatea "Politehnică" București,
Facultatea Energetică,
Secția Electroenergetică

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ



Magistrala 6 de metrou

Magistrala 5 de metrou

Studiu de fezabilitate; studii și analize aferente, documentații pentru obținerea avizelor și acordurilor necesare inclusiv pentru aprobarea prin Hotărâre de Guvern, Proiect tehnic preliminar, Documentații pentru obținerea Certificatelor de Urbanism, Avize și Acorduri necesare, Documentații pentru Aviz și Acord de mediu, Documentații urbanistice aferente Planurilor Urbanistice Zonale, Documentație de atribuire a contractelor de execuție, servicii, procurare, inclusiv întocmirea și actualizarea Programului de implementare al proiectului, Devizului general, Devizelor pe obiect, Devizelor financiare

Magistrala 4 de metrou

Racordul 2. Gara de Nord- Străulești.

Elaborarea studiului de fezabilitate, studii și analize aferente, elaborarea Proiectului Tehnic și a Documentației de Atribuire

Modernizare sisteme de instalații pe

Magistralele 1, 2, 3, TL.

Îmbunătățirea condițiilor de transport pe Magistrala 2. Cale de rulare și instalații interstații

Magistrala 7 de metrou

Adjunct Project Manager

Asistență sau suplینire a Directorului de Proiect la coordonarea echipei de proiect Linia 6. 1Mai- Otopeni pentru stabilirea soluțiilor tehnic- economice de proiectare pentru toate fazele proiectului.

Project Manager

Coordonarea echipei de proiect Linia 5. Drumul Taberei- Pantelimon pentru stabilirea soluțiilor tehnic- economice de proiectare pentru toate fazele proiectului.

Responsabil de contract (Adjunct Project Manager)

Verificarea desfășurării corespunzătoare a activităților în cadrul echipei de proiect Magistrala 4, Racordul 2. Gara de Nord- Străulești pe parcursul fazelor proiectului, de la proiectare și până la Asistență tehnică pe perioada execuției lucrărilor, perioada de recepție și punere în funcțiune.

Implicare efectivă în managementul proiectului prin monitorizarea, controlul și asistență permanentă oferită Șefului de proiect complex.

Verificare directă a documentelor strategice ale Proiectului: Documentație pentru obținerea finanțării din fonduri europene inclusiv Programul de implementare al proiectului, Planul financiar, Planul de achiziții și cheltuieli, Devizul general.

Adjunct Project Manager

Adjunct Project Manager

VLĂSCEANU MARIUS



**ȘEF DEPARTAMENT
PLANIFICARE ÎN TRANSPORT,
SUPRASTRUCTURĂ/ INFRASTRUCTURĂ
TRANSPORT ȘI REȚELE EDILITARE**

STUDII UNIVERSITARE

Inginer geodez diplomat

U.T.C.B. - Universitatea Tehnică de Construcții București,
Facultatea de Geodezie,
Specialitatea: Cadastru

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Magistrala 5 de metrou

Studiu de Fezabilitate; Documentații pentru obținerea Avizelor și Acordurilor necesare inclusiv pentru aprobarea prin Hotărârea de Guvern, Proiect Tehnic, Documentații pentru obținerea Certificatelor de Urbanism, Avize și Acorduri necesare, Autorizații de Construire; Documentații urbanistice aferente Planurilor Urbanistice Zonale, Documentație de atribuire a contractelor de execuție

Adjunct Project Manager

Asistență acordată Șefului de Proiect Complex pentru coordonarea echipei de proiect pentru stabilirea soluțiilor tehnice optime în vederea elaborării documentațiilor tehnico- economice de proiectare pentru toate fazele proiectului.

Magistrala 2 de metrou.

Îmbunătățirea serviciilor de transport public de călători cu metroul pe Magistrala 2. Berceni-Pipera

Studiu de Fezabilitate, studii și analize aferente; Documentații pentru obținerea Avizelor și Acordurilor necesare; Proiect Tehnic; Documentații pentru obținerea Certificatelor de Urbanism, Avize și Acorduri necesare, Autorizații de construire, Documentație de Atribuire a contractelor de execuție, servicii, procurare; Documentație pentru obținerea finanțării din fonduri europene; Documentații pentru obținerea finanțării de la alte instituții de finanțare internațională

Project Manager

Coordonarea echipei de proiect pentru stabilirea soluțiilor tehnice optime în vederea elaborării documentațiilor tehnico- economice de proiectare pentru toate fazele proiectului.

PUZ Închidere Inelul Median de

circulație la zona nord. PUZ- autostradă urbană- tronson cuprins între Lacul Morii și Șoseaua Colentina

Responsabil Contract și Project Manager

Coordonarea echipei de proiect pentru stabilirea soluțiilor tehnice optime în vederea elaborării documentațiilor tehnico- economice de proiectare pentru Studiul de fezabilitate și studii și analize aferente.

**Sarcini specifice activității
de plan general**

POPA LIVIU SEVER

**ȘEF DEPARTAMENT SISTEME
TEHNOLOGICE ȘI INSTALAȚII
AFERENTE CONSTRUCȚIILOR**

STUDII UNIVERSITARE

Inginer electroenergetician

Universitatea "Politehnică" București,
Facultatea Energetică,
Secția Electroenergetică

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Magistrala 5 de metrou

Arhitectură și sisteme de instalații.
Prize și cămine

Responsabil de Contract

Coordonarea soluțiilor tehnice și verificarea desfășurării corespunzătoare a activităților între Antreprenor, Inginer, Client și departamentele de proiectare din cadrul Metroul SA;

Modernizarea instalațiilor electrice în 27 stații de metrou

Lucrări de instalații, arhitectură și structură;

Responsabil de contract

Coordonarea soluțiilor tehnice și verificarea desfășurării corespunzătoare a activităților între Antreprenor, Inginer, Client și departamentele de proiectare din cadrul Metroul SA;

Magistrala 4 de metrou

Lucrări pentru punerea în funcțiune
Secțiunea 1 - Nicolae Grigorescu 2 -
Anghel Saligny

Responsabil de contract

Coordonarea soluțiilor tehnice și verificarea desfășurării corespunzătoare a activităților între Antreprenor, Inginer, Client și departamentele de proiectare din cadrul Metroul SA;

Magistrala 4 de metrou

Magistrala 5 de metrou

Experiență profesională- Șef Proiect

Curenți de medie și joasă tensiune, tracțiune de curent continuu, SCADA, HVAC, sisteme electromecanice: scări rulante, escalatoare și protecție civilă, alimentare cu apă, sisteme de stingere incendiu și canalizare

Studiu de Fezabilitate

- Magistrala 4/5/6/7 de metrou
 - Modernizarea sistemelor de instalații pe magistralele 1,2 și 3.
- Facilități pentru accesul persoanelor cu dizabilități în rețeaua de metrou existentă

Experiență profesională- Inginer electromecanice în cadrul mai multor studii și documentații de specialitate

TRICĂ

MĂDĂLINA

ŞEF DEPARTAMENT ARHITECTURĂ,
URBANISM ŞI IMPACTUL
ASUPRA MEDIULUI

STUDII UNIVERSITARE

Arhitect-

Universitatea de Arhitectură şi Urbanism «Ion Mincu»,
Bucureşti

EXPERIENŢĂ PROFESIONALĂ

Magistrala 6 de metrou

Concept şi proiectare arhitectură

Şef proiectare arhitectură, arhitect

Stabilire concept, elaborarea studiului de fezabilitate pentru lucrările de arhitectură, coordonarea cu specialităţilor implicate.

Proiectarea unei staţii de metrou pe Magistrala 6: Piaţa Montreal.

Magistrala 5 de metrou

Concept şi proiectare arhitectură

Arhitect, Consultant

Proiectarea unei staţii de metrou pe Magistrala 5: Academia Militară, elaborarea documentaţiei faza Proiect Tehnic, Consultanţă şi Asistenţă Tehnică pe durata implementării proiectului.

Accesibilitatea staţiilor de metrou în operare pentru persoanele cu deficienţe de vedere

Concept şi proiectare arhitectură

Responsabil contract, Şef Proiect Arhitectură

Concept, elaborarea documentaţiei pentru studiu de fezabilitate, delegarea sarcinilor în cadrul echipei de lucru, coordonarea cu specialităţile implicate, susţinerea proiectului în faţa Clientului şi a Autorităţilor implicate în aprobarea proiectului, elaborarea documentaţiei pentru Proiect Tehnic şi Detalii de Execuţie.

Magistrala 4 de metrou

Lucrări pentru punerea în funcţiune.
Finisaje şi compartimentări. Staţia Jiului

Arhitect, Consultant

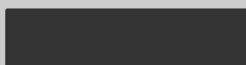
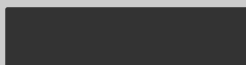
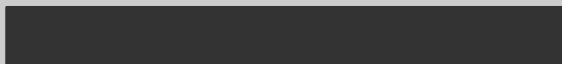
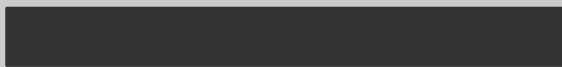
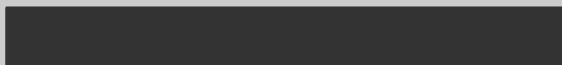
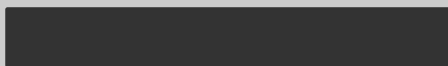
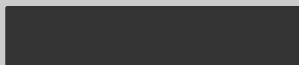
Proiectarea unei staţii de metrou pe Magistrala 4: Jiului, elaborarea documentaţiei pentru Proiect Tehnic şi Detalii de Execuţie, Consultanţă şi Asistenţă Tehnică pe durata implementării proiectului.

Proiecte clădiri civile

Pasaj pietonal subteran între Piaţa Mureş şi
staţia de metrou 1 Mai; Îmbunătăţirea
condiţiilor de trafic- Pasaj Obor; Reabilitarea
infrastructurii educaţionale în Municipiul
Bucureşti; Reabilitare, modernizare şi dotare
cămin cultural

Arhitect, Consultant

Concept, elaborarea documentaţiei pentru studiu de fezabilitate, coordonarea cu specialităţile implicate, , elaborarea documentaţiei pentru Proiect Tehnic şi Detalii de Execuţie.



ELECTROMAGNETICA BUSINESS PARK

corp C2, parter, camera 2,
Calea Rahovei, Nr 266-268, Sector 5, Bucuresti
CUI 39543312; J40/9129/2018

www.me-trans.ro
office@me-trans.ro
Fax: +40 310 699 269



ME TRANS ENGINEERING
— JUST DESIGN —