NEPTUN
ENGINEERING

EXPERIENȚĂ. TEHNOLOGIE. PERFORMANȚĂ.

Neptun Engineering

Echipa de ingineri Neptun Engineering aduce peste 20 de ani de expertiză în livrarea de soluții complete MEP, iar proiectele din 2024 includ peste 10.000 mp de tubulaturi de ventilație, 300 de unități de control al climatului interior, 15 centrale de tratare a aerului (AHU), peste 10.000 de sprinklere și hidranți, precum și instalații electrice care depășesc 2 MW de putere instalată.

globalworth VASTINT citibank HUAWEI SAINT-GOBAIN EA EY

Compania

Neptun Engineering este o echipă cu expertiză în proiectarea și implementarea instalațiilor mecanice, electrice și sanitare complete.
Oferim soluții MEP integrate — HVAC, sanitare, prevenire și stingere incendii, electrice și automatizări — de la proiectare până la execuție.

10.000 mp de tubulaturi de ventilație

10,000 sprinklere și hidranți instalați

300 unități de control al climatului interior

15 AHU (centrale de tratare a aerului) instalate

2 MW de putere electrică instalată

Echipa

Echipa noastră de management coordonează profesioniști cu înaltă calificare în toate disciplinele MEP — HVAC, instalații sanitare, prevenire și stingere incendii, electrice și automatizări. Combinăm expertiza specialiștilor interni cu fiabilitatea partenerilor externi de încredere, asigurând livrarea fiecărui proiect la timp, în limitele bugetului și conform celor mai înalte standarde europene de siguranță și calitate.

Echipele noastre de inginerie sunt organizate în departamentele Mecanic și Electric și includ project manageri, ingineri de instalații, ingineri electricieni autorizați, instalatori specializați, sudori calificați, tehnicieni în frigotehnie și ventilație, precum și specialiști în instalații sanitare.

Bogdan Moisă
Managing Partner

Vladimir Dimache
Business Manager

Cristian Velicu
Technical Manager

Răzvan Tolea
Procurement Manager

Anca Duport
Mechanical Engineering Manager

Nicușor Uță
Project Manager

Cătalin Dumitru
Project Manager

Adrian Vasilescu
Operations Manager Germany

Antrepriză în instalații

pentru construcții civile și industriale

Instalații

HVAC

Instalații HVAC: centrale termice, sisteme de încălzire/răcire, climatizare pentru servere și echipamente de ventilație

Instalații

Sanitare

Instalații sanitare: camere tehnice pentru grupuri de pompare, sisteme de alimentare cu apă, sisteme de canalizare, drenaj și sanitare

Prevenire și Stingere

Incendii

Prevenire și stingere incendii: hidranți, sprinklere, drenchere, sisteme de detectare a incendiilor și stații de pompare

Automatizări și

Electrice

Instalații electrice și automatizări: sisteme de alimentare cu energie, automatizări, tablouri electrice, sisteme de alarmă la incendiu, control acces și rețele voce-date

NEPTUN ENGINEERING

Instalații

HVAC

Centrale Termice și spații tehnice pentru încălzire centralizată

Instalații de încălzire cu Radiatoare și în Pardoseală

Sisteme de încălzire/răcire centralizate cu chillere și ventiloconvectoare sau locale cu freon

Sisteme de încălzire/răcire cu volum variabil de freon

Control temperatură și umiditate Camere de Server

Echipamente AH-uri, tubulatură și accesorii de ventilație

NEPTUN ENGINEERING

Instalații

Sanitare

Camere tehnice destinate grupurilor de pompare de alimentare cu apă

Instalații de alimentare cu apă

Instalații de canalizare menajeră, pluvială și preluare de condens

Obiecte Sanitare

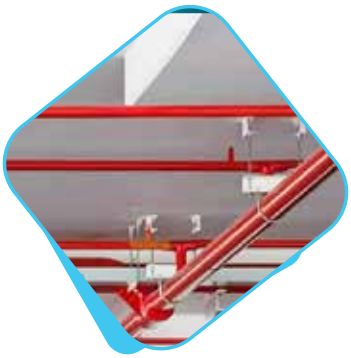
NEPTUN ENGINEERING

Instalații

Prevenire și Stingere Incendii

Instalații de Hidranți

Instalații de Sprinklere



Instalații de Drencere

Sistem Centralizat
de Detecție la Incendiu

Stații de Pompare

Camere tehnice destinate grupurilor
de pompare de alimentare cu apă

NEPTUN
ENGINEERING

Instalații

Electrice și Automatizări

Instalații electrice de medie și joasă tensiune

Instalații de automatizare

Tablouri de distribuție și comandă

Sisteme de semnalizare incendiu

Sisteme de control acces

Sisteme de voce-date

NEPTUN ENGINEERING

CATTED Business Park Stefanești

Contractare generală M&E (mecanice și electrice)

pentru **20.000 mp de depozite**

Sistem de stingere a incendiilor cu peste 3.000 de sprinklere și hidranți, interior și exterior

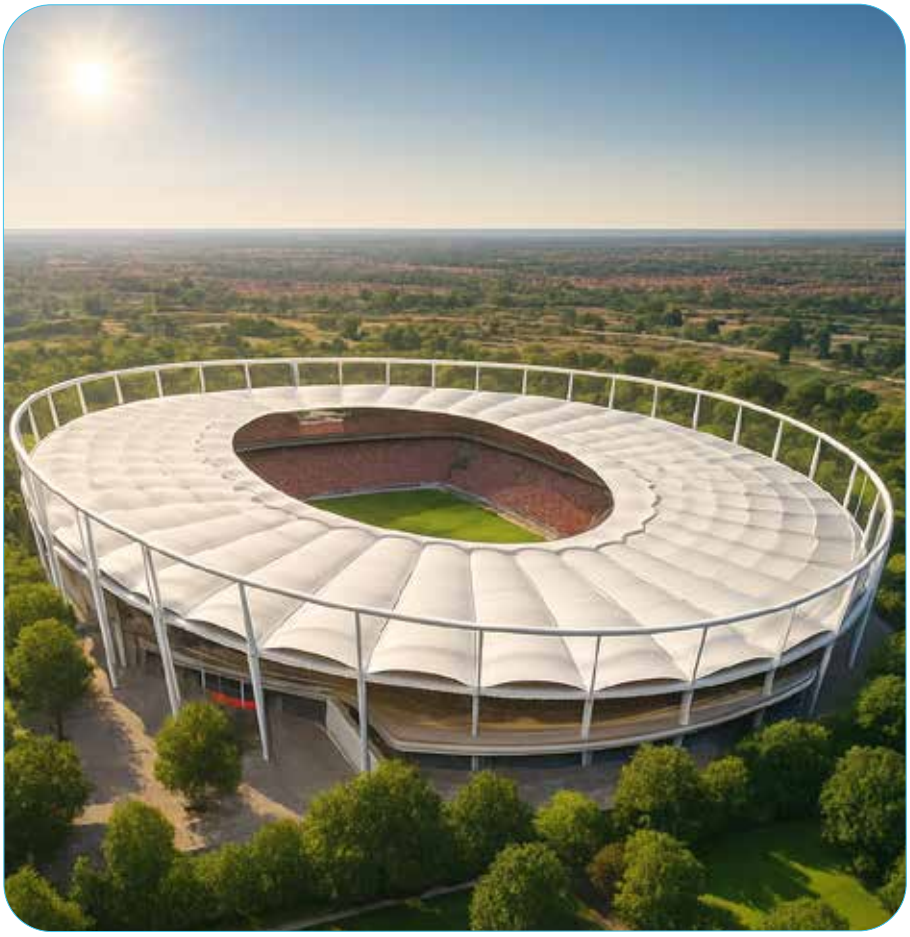
Instalație electrică cu o capacitate instalată de **824 kW**

Tower Central International

Instalațiile realizate în cadrul proiectului au inclus:

Înlocuirea sistemului de ventilație (14 centrale de tratare a aerului – AHU, fiecare cu o capacitate de 6.000 m³/h, împreună cu tubulatura aferentă)

Înlocuirea sistemului de iluminat în spațiile comune (±1.000 de corpuri de iluminat)



Mercedes Benz Arena - Stuttgart

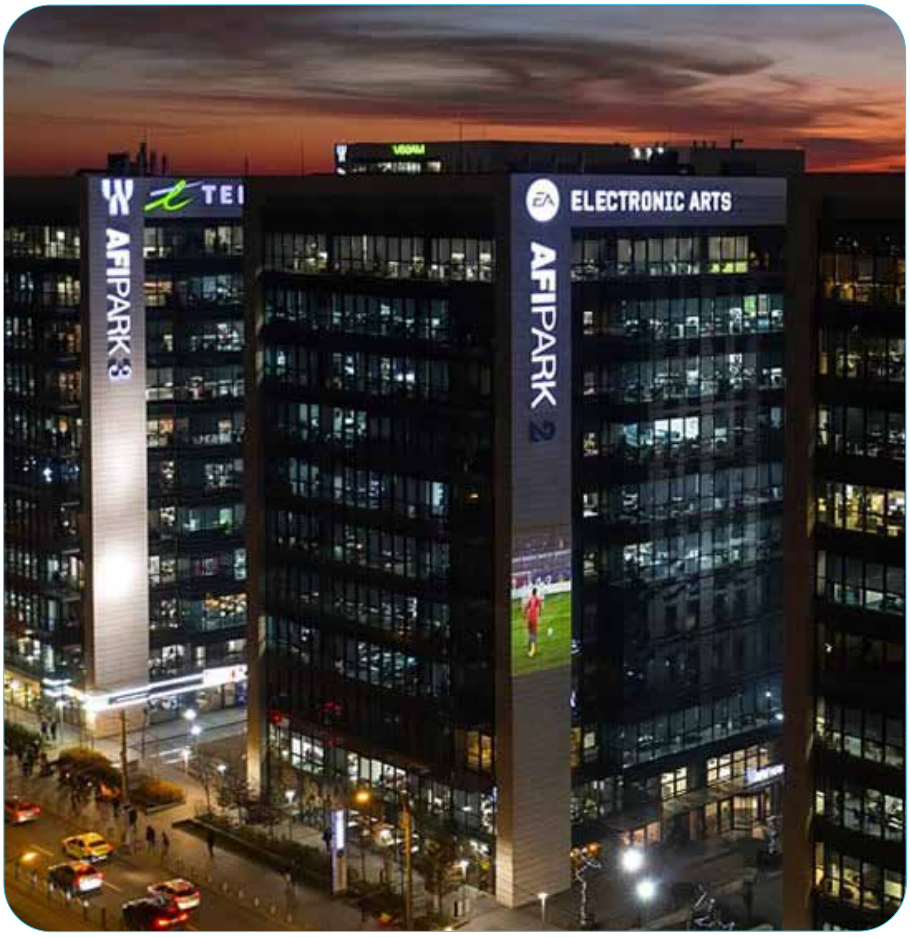
Am realizat cu succes instalația sanitară completă pentru stadionul Mercedes Benz Arena din Stuttgart, utilizând echipamente de ultimă generație și materiale de cea mai bună calitate, în deplină conformitate cu toate standardele internaționale.

Vidra Ecosud

Vidra Eco Sud este una dintre cele mai mari facilități de sortare și uscare biologică a deșeurilor din Europa de Sud-Est:

Am realizat instalațiile exterioare sanitare și electrice:

- Platformă de peste 10.000 mp
- Instalații sanitare pentru canalizare/ventilație-aerare-uscare a deșeurilor sortate – 3.500 ml de conducte PVC speciale de 160 mm încastrate în placă, cu 17.500 ml de conducte de ventilație, rețele de canalizare interioare, stație de pompare
- Instalații electrice exterioare, alimentare cu energie electrică a platformei de echipamente, tablouri electrice, racord la stația de transformare



Electronic Arts

Instalațiile realizate la AFI Europe au inclus:

HVAC – peste 250 de unități fan coil

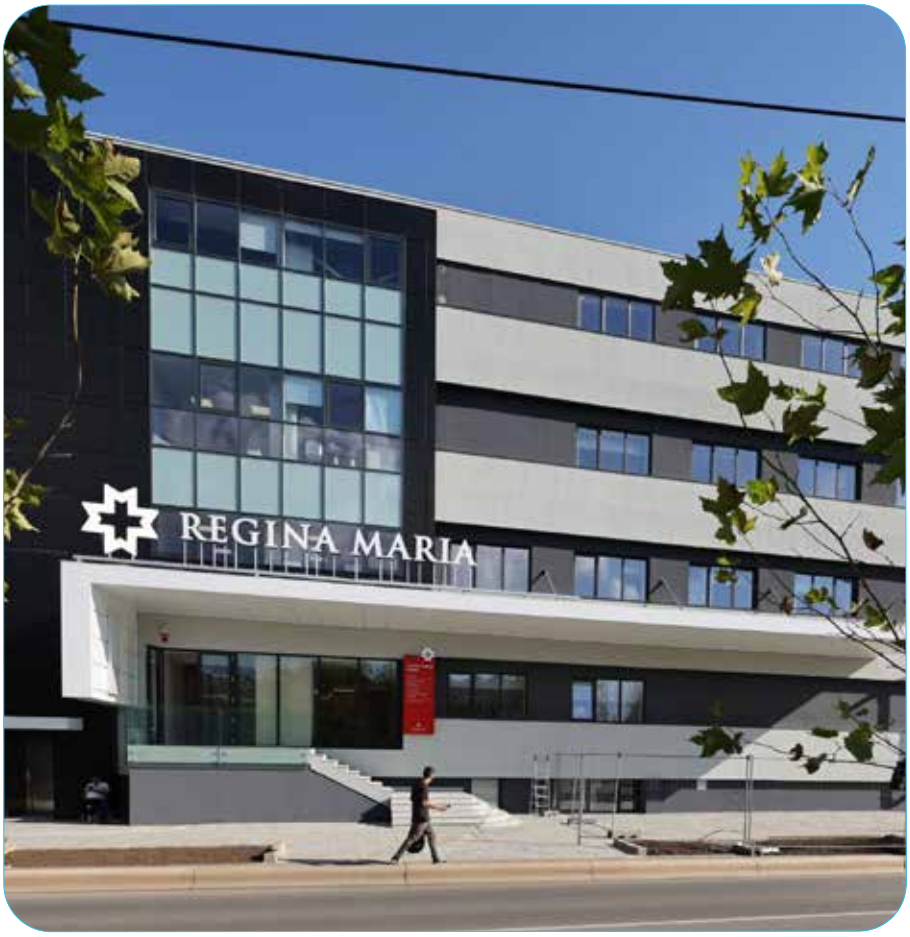
HVAC – tubulaturi și grile pentru introducerea aerului proaspăt sau evacuarea aerului viciat

Serviciile HVAC și sanitare au acoperit o suprafață de 6.000 mp

Ponderas Academic Hospital

Instalațiile realizate la spital și maternitate au inclus:

- Instalații HVAC – două centrale de tratare a aerului pentru camere curate, cu o capacitate totală de 23.500 m³/h, și 110 unități fan coil
- Instalații sanitare – 44 grupuri sanitare deservind 45 cabinete medicale
- Instalații de climatizare pentru camerele de servere



Regina Maria Pallady Medical Campus

Instalațiile realizate în cadrul Campusului au inclus:

- Instalații HVAC – sistem VRF de control al climatului, cu o capacitate termică instalată de 300 kW, șase centrale de tratare a aerului cu expansiune directă, cu o capacitate totală de 31.000 m³/h
- Instalații sanitare – 115 lavoare și 80 toalete
- Instalație de stingere a incendiilor cu hidranți
- Sistem de canalizare exterioară cu 17 cămine de colectare și rezervoare de stocare a apei pluviale de 60 m³
- Instalație de neutralizare a apei radioactive

Transgaz

Sistem de instrumentație compus dintr-o rețea de comprimare din oțel inoxidabil la presiune înaltă, care include 1.500 de metri de conducte din oțel inoxidabil și aproximativ 200 de instrumente de măsură de precizie.

Ţiriac Collection

Instalațiile realizate la Țiriac Collection, un spațiu expozițional de 4.300 mp care găzduiește peste 170 de automobile, au inclus:

HVAC – centrale de tratare a aerului cu o capacitate de 23.000 m³/h, chiller de 190 kW, cazane de încălzire de 360 kW

Sistem de stingere a incendiilor – 1.000 sprinklere

Instalații sanitare

MILLÓ 6 Restaurant

Instalațiile realizate la restaurant au inclus:

Centrală de tratare a aerului cu o capacitate de 10.500 m³/h

650 mp de tubulaturi

Instalație electrică cu o capacitate instalată de 230 kW

230 corpuri de iluminat

Retail Park Curtea de Argeș

Instalațiile realizate la Retail Park au inclus:

7.000 mp de spații comerciale

Sistem de stingere a incendiilor cu hidranți

Rețea exterioară de canalizare

Cameră pentru grupul de pompare

Instalație electrică cu o capacitate instalată de 1.300 kW

Sistem de detectare a incendiilor

OAMGMAMR

Instalațiile realizate la sediul de pe Strada Inginer Zablovschi nr. 76 al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România au inclus:

Sistem de climatizare VRV cu o capacitate de 128 kW, centrală de tratare a aerului cu expansiune directă și o capacitate de 6.000 m³/h, sistem de stingere a incendiilor cu hidranți, instalație electrică cu o capacitate instalată de 458 kW și sistem de detectare a incendiilor.

Colegiul Național „Mihai Eminescu”

Instalațiile realizate la Colegiu au inclus:

Instalații electrice ce cuprind 46.000 metri de cablu

1.300 corpuri de iluminat

O capacitate totală instalată de 300 kW

Huawei Romania

Instalațiile realizate la birourile Huawei România au inclus:

Sisteme de instalații sanitare și HVAC

200 unități fan coil

Sistem de stingere a incendiilor cu 800 sprinklere

Lonza Switzerland

Instalațiile realizate la birourile Lonza au inclus:

15 tone de sisteme de prindere SIKLA

4.000 metri de conducte – pentru apă rece, drenaj, canalizare și hidranți

60 obiecte sanitare

Sistem de ventilație cu recuperare de căldură

2 tone de oțel galvanizat

Telefon

(+40) 723 615 614

(+40) 747 252 289

(+40) 724 006 305

Email

office@neptuneng.ro

Head Office

City Business Center, Etaj 7

Sector 3, București

NEPTUN ENGINEERING