

MODERNIZARI

Institutul de Cercetari pentru Hidraulica si Pneumatica din Bucuresti – INOE 2000-IHP OFERA SERVICII DE MODERNIZARI PENTRU INSTALATII HIDRAULICE

[Modernizari instalatii hidraulice \(descarca oferta\)](#)

Aceste modernizari ale instalatiilor hidraulice constau din:

- Echivalarea pompelor si motoarelor hidraulice existente in instalatii cu altele moderne, cu dispozitive de comanda si control care sa determine utilizarea cat mai eficienta a energiei folosite;
- Echiparea instalatiilor cu pompe si motoare cu electronica incorporata (la bord), pentru a putea comanda cu mijloace moderne (calculator) procesele de productie;
- Dimensionarea corecta a instalatiilor si dotarea lor cu sisteme de control automat a temperaturii mediului utilizat;
- Inlocuirea unde este cazul in instalatii a pompelor cu debit fix (roti dintate) cu pompe load-sensing in vederea reducerii consumului energetic si evitarea transformarii energiei hidraulice in caldura in perioadele de timp morti ai instalatiilor;
- Introducerea de sisteme de reglare si monitorizare moderne a parametrilor instalatiilor hidraulice cu scopul unei mai bune adaptari la procesele industriale.