

SOLUȚII „de la A la Z“



experience the difference
www.ucmr.ro





Misiunea noastră

Noi, cei de la **UCM Reșița**, înțelegem că profesionalismul reprezintă cheia succesului nostru. Vom aplica acest principiu în toate domeniile noastre de activitate.

Vom respecta natura ca pe un partener de viață și vom trata mediul înconjurător cu prietenia și recunoștința datorată celui care ne găzduiește.

Vom realiza și menține calitatea acțiunilor și produselor noastre ca pe un scop care ne asigură recunoașterea.

Vom avea în centrul preocupărilor noastre profesionale clientul, cel datorită căruia existăm ca organizație.

Vom prețui relațiile dintre colegi, care ne diferențiază și ne pun în valoare.

De astăzi începând și mereu, pentru că am ales misiunea de a fi cei mai buni.

experience the difference
www.ucmr.ro



UCM Reșița

Suntem un furnizor mondial de sisteme electro-mecanice pentru centralele hidroelectrice. **UCM Reșița** este un important furnizor de echipamente integrate în domeniul producerii de energie hidro.

Ce reprezentăm:

Istoric

UCM Reșița, înființată în 1771, este cea mai veche unitate industrială din România și una dintre cele mai vechi din Europa.

Uzina, așa cum este cunoscută în prezent, având o lungă tradiție industrială, este rezultatul a peste 235 de ani de experiență în turnătorie și construcții de mașini, și a peste 60 de ani de experiență în centrale hidro-electrice și utilaje.



De-a lungul anilor, în **UCM Reșița** s-a fabricat o gamă largă de produse: locomotive cu aburi, poduri metalice, macarale, motoare electrice, transformatoare, turbine cu abur și generatoare, angrenaje, motoare Diesel pentru locomotive și aplicații navale, grup Diesel generator, etc., multe dintre acestea fiind produse de pionierat.

Prezent

Acum, ne focalizăm pe echipamente hidroelectrice: turbine Francis, Kaplan, Bulb; generatoare; echipamente de excitație și auxiliare: regulatoare digitale – hidraulice și instalații de ulei sub presiune, vane de închidere, sisteme de automatizare și comandă, echipamente auxiliare.

Domeniu complet de furnitură până la 200 MW / unitate.



Peste 350 agregate generatoare de energie funcționează în România și peste hotare, acoperind o putere instalată de 8.000 MW.

Programul complet de fabricație al **UCM Reșița** include și: motoare electrice, angrenaje, structuri sudate, piese originale pentru fabricanții de echipamente (OEM) pentru instalații hidroelectrice și aplicații industriale.

În domeniul hidroelectric

- > Cercetare & Dezvoltare (Modele noi și îmbunătățirea proiectelor existente);
- > Inginerie, proiectare, fabricație, livrare și instalare pe șantier de HIDROGENERATOARE complete;
- > Inspecții, analiza duratei de viață, retehnologizare și modernizare HIDROAGREGATE.

UCM Reșița este un partener pentru clienții săi în ceea ce privește tehnologia, fabricarea și instalarea de echipamente pentru centralele hidroelectrice.

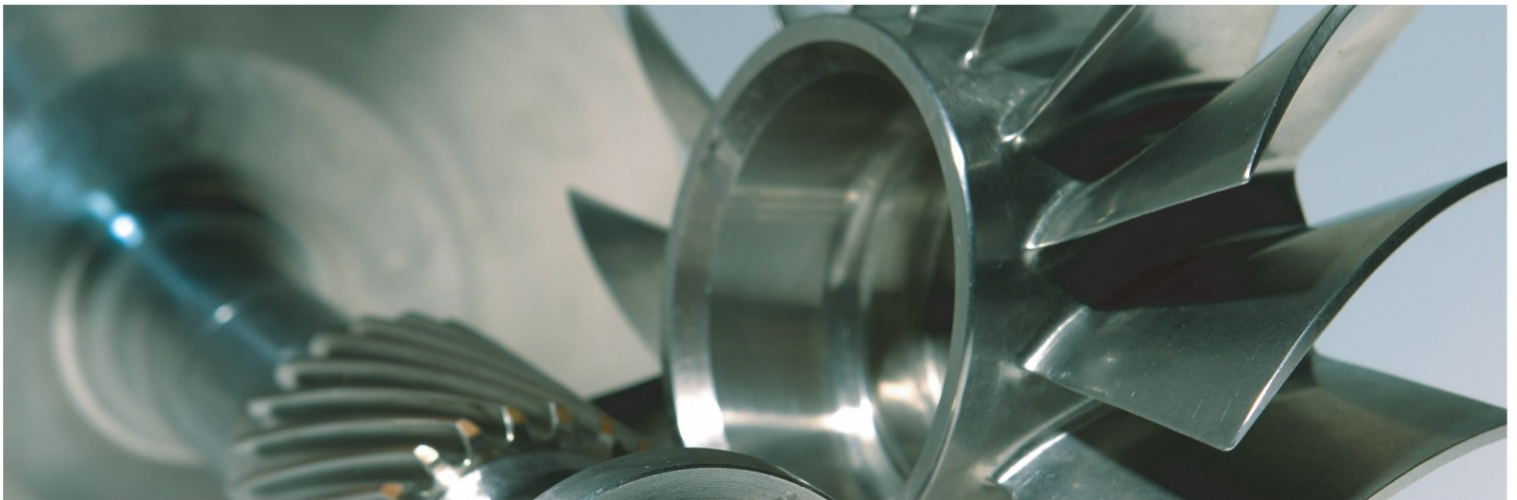
Având tot necesarul de activități la dispoziție, într-o singură companie – management de proiect, cercetare & dezvoltare, proiectare & inginerie, tehnologie, fabricație, transport, instalare pe șantier & dare în exploatare – UCM Reșița asigură soluții complete „de la A la Z” pentru clienții săi.

- > Turbine hidraulice: turbine Francis, Kaplan, Bulb, Pit-bulb cu puteri de la 2 MW la 200 MW;
- > Reglatoare digitale de turație & instalații de ulei sub presiune;
- > Vane de închidere, de diferite dimensiuni: tip fluture, sferice, cu sertar și cu jet tubular;
- > Echipament hidromecanic: grătare de reținere, batardouri, stăvilare;
- > Echipament auxiliar pentru turbine, vane de închidere și echipament hidromecanic;
- > Generatoare hidroelectrice cu puteri de până la 225 MVA, având caracteristici tehnice adecvate pentru turbinele hidraulice;
- > Echipamente de excitație, protecție și echipamente auxiliare pentru generatoarele hidroelectrice;
- > Sisteme de automatizare, comandă și monitorizare (SCADA) pentru controlul hidroagregatelor.



UCM Reșița:

- > Cercetare & dezvoltare, model turbine cu încercări de garanție și probe pe stand, în conformitate cu standardul IEC;
- > Soluții integrate;
- > Răspuns rapid, competent și la obiect la cerințele clienților noștri;
- > Servicii și soluții la comanda clientului;
- > Îmbunătățire permanentă a experienței în inginerie și fabricație;
- > Competența de a proiecta și realiza în atelierele noastre, toate componentele principale necesare pentru centrale hidroelectrice.



CALITATE și PREOCUPARE

UCM Reșița a implementat și menține un Sistem de Management al Calității în conformitate cu:

ISO 9001 & 14001

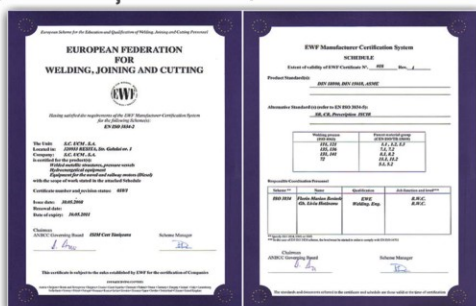
Sistemul de calitate al UCM Reșița în conformitate cu următoarele certificări pe domenii de activitate:

- > Managementul proceselor de proiectare și dezvoltare, fabricație (inclusiv piese de schimb), asamblare și service pentru: turbine hidraulice și echipamente auxiliare, instalații vane hidraulice, reglatoare și grupuri de ulei sub presiune, generatoare și echipamente electrice, motoare electrice, echipament hidromecanic.
- > Realizarea și fabricarea construcțiilor metalice sudate.

Certificarea Sistemului de Management al Calității din UCM Reșița este acordată, pe domenii de activitate, de:

LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE

UCM Reșița deține și alte certificări, acreditări sau autorizații, acordate pentru procedurile folosite pentru diferite produse, în conformitate cu standardele specifice, normele sau reglementările în domeniu, recunoscându-se astfel competența companiei.



UCM Reșița este preocupată de:

- > Client
- > Mediu înconjurător & Calitate
- > Profesionalism & Competență
- > Punctualitate & Inițiativă
- > Dinamism & Flexibilitate
- > Experiență & Continuitate





Ce reprezentăm:

Compania asigură competența necesară asupra întregii game de produse și pe întreaga durată de viață a hidrocentralelor, prin fabricarea tuturor componentelor cheie în atelierele noastre, folosind cele mai bune materiale și metode constructive îmbunătățite continuu.

Soluții „de la A la Z”:

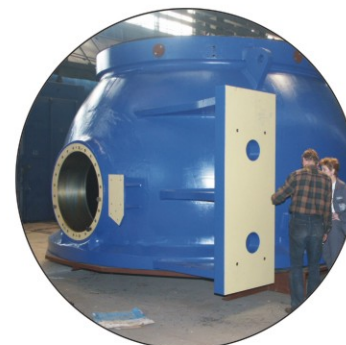
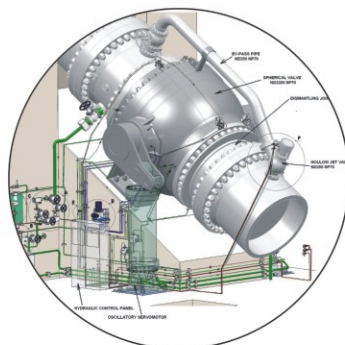
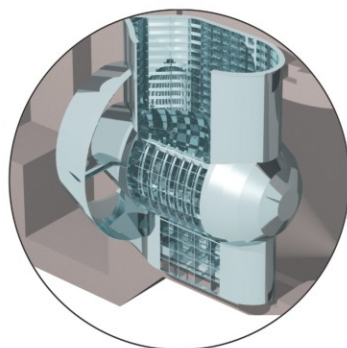
- Echipamente electromecanice complete;
- Cercetare & Dezvoltare, Proiectare & Inginerie, Fabricație, Montare pe Șantier & Dare în Exploatare, Manual de Întreținere și Funcționare.

Recondiționare și Modernizare:

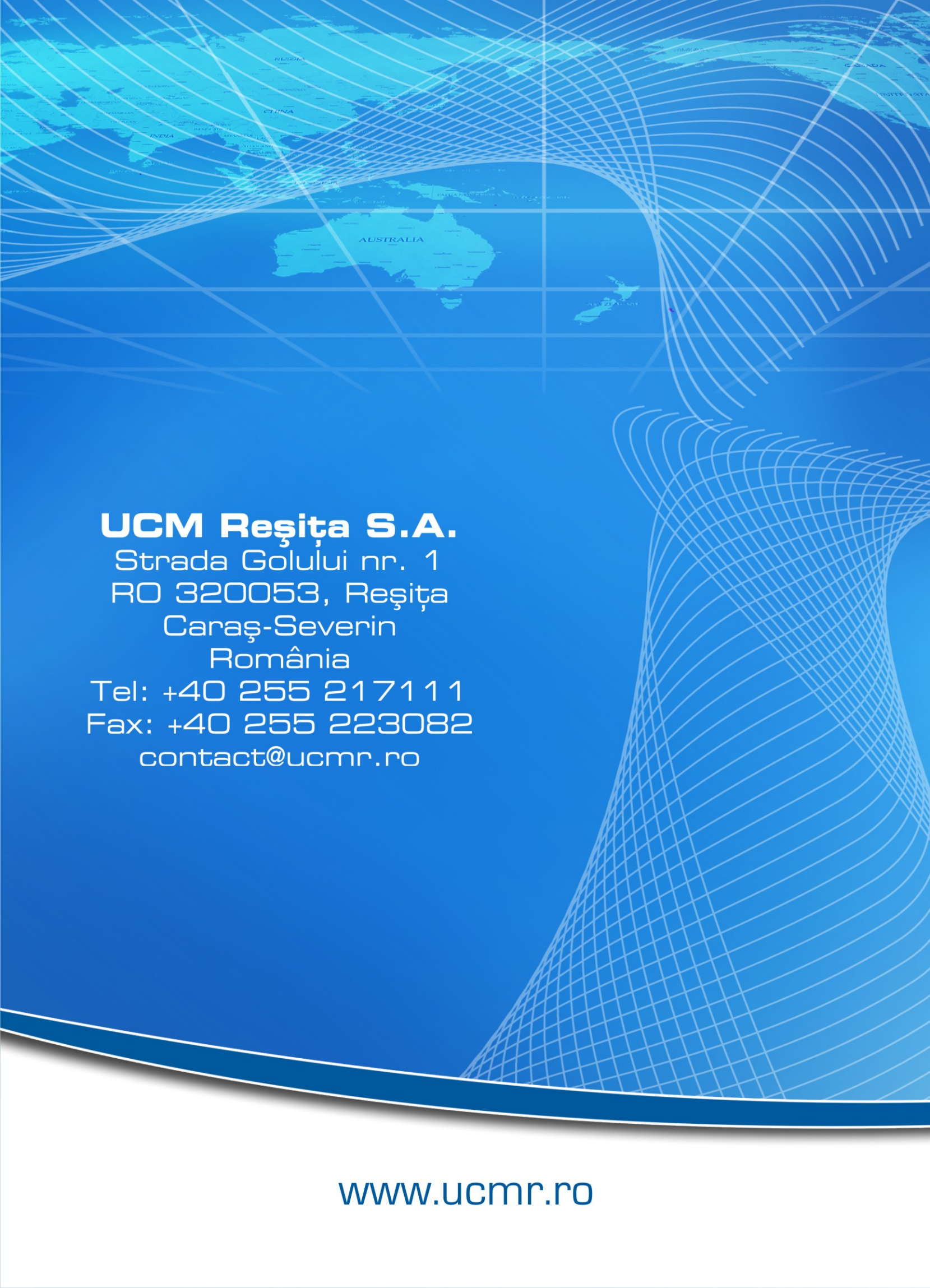
- Inspecții și revizii generale, analiza duratei de serviciu rămase, studii de fezabilitate;
- Pachete complete pentru automatizare, recondiționare, modernizare, îmbunătățirea randamentului, îmbunătățirea caracteristicilor tehnice, montare pe șantier & dare în exploatare, probe de funcționare, management de proiect.

Produse UCM Reșița:

- > Cercetare, proiectare & inginerie
- > Turbine Francis
- > Turbine Kaplan, Bulb, Pit-Bulb, Tip-S
- > Vane de închidere
- > Generatoare
- > Reglatoare digitale de turație & instalații de ulei sub presiune
- > Automatizare & Control



experience the difference



UCM Reșița S.A.

Strada Golului nr. 1
RO 320053, Reșița
Caraș-Severin
România

Tel: +40 255 217111
Fax: +40 255 223082
contact@ucmr.ro

www.ucmr.ro