

Domeniul de activitate:

S.C. RUXPRO S.R.L. asigură servicii de proiectare complete în domeniul hidroenergetic și hidrotehnic, pentru toate fazele de proiectare.

SC RUXPRO SRL detine Certificat de atestare nr. 805/2011 emis de Ministerul Mediului și Padurilor privind competența tehnică și profesională de a efectua lucrări în următoarele domenii:

- a) întocmirea studiilor hidrologice;
- b) întocmirea studiilor de gospodărire a apelor;
- c) elaborarea documentațiilor pentru obținerea avizului/autorizației de gospodărire a apelor.

SC RUXPRO SRL detine Certificate SRAC pentru - studii, proiectare, consultanță pentru construcții civile și industriale, hidrotehnice, rețele edilitare, gospodărire a apelor și îmbunătățiri funciare: conform ISO 9001:2008 (*management al calității*); SR EN ISO 14001:2005 (*management de mediu*); OHSAS 18001:2007 (*management al sănătății și securității*)



MHC Lunca Cornului - Vedere exterioară

SC. RUXPRO SRL. PROIECTARE SI CONSULTANTA IN DOMENIUL HIDROENERGETIC

Adresa: Bulevardul Ferdinand I nr. 58, sc. A, et 2,
apt. 2, sector 2, Cod Postal 021393, Bucuresti,
Romania

Telefon: +4 021 252 09 67

Fax: +4 021 252 09 68

Societate privată înregistrată la Registrul Comerțului
cu nr.: J40/10788 / 06.12.1999

Cod Unic de Înregistrare: RO 12473746

Director General : Ing. Razvan Cojoc

Telefon: +40726 126 196

Email: office@ruxpro.ro;

Director Tehnic : Ing. Nicolai Enică

Telefon: +40726 126 926

Email: proiectare@ruxpro.ro

Membra ROSHA - Asociația Română pentru
Microhidroenergie



CALITATE SI EFICIENTA



PROIECTE IN DOMENIUL HIDROENERGETIC

www.ruxpro.ro



Prag captare Breaza pe Raul Prahova. $Q_{\text{captat}} = 9.2 \text{ mc/s}$

S.C. RUXPRO SRL asigura servicii de proiectare si consultanta complete in domeniul hidroenergetic si hidrotehnic, pentru toate fazele de proiectare: Studiu de Fezabilitate (SF), Proiect Tehnic (PT), Documentatie Tehnica pentru obtinere Autorizare de Construire (DTAC), Detalii de Executie (DE), inclusiv Studii Topografice, Studii Geologice si Asistenta Tehnica la Executie.

SC RUXPRO SRL asigura servicii de proiectare **folosind cele mai noi solutii software** in domeniul constructiilor civile si industriale, oferind solutii profesionale de CAD și calcul al structurilor.

Personalul angajat al S.C. RUXPRO S.R.L are o calificare deosebita in specialitățile in care activeaza. Inginerii proiectanti au o bogata experienta profesionala, afirmatie atestata de activitatea desfasurata in cadrul proiectelor elaborate.

S.C. RUXPRO SRL a contractat numeroase lucrari de proiectare pentru constructii hidroenergetice (praguri de captare, constructii de derivare a apei - conducte si canale, centrale hidroelectrice, etc.) constructii din domeniul gospodarii apelor (amenajari de alpii, indiguri, regularizari de rauri, protectii de maluri, diguri, praguri).

Principala activitate desfasurata in cadrul societatii este legata de proiecte hidroenergetice, in special microhidrocentrale cu puterea instalata mai mica de 10 MW.



Distribuitoare MHC Cornu
 $Q_i = 3+5 \text{ mc/s}$

Servicii de proiectare asigurate:

- Scheme de amenajare pentru valorificarea potențialului hidroenergetic
- Regularizări de râuri și amenajări de torenți
- Protecții de maluri, praguri deversoare, lucrări în alpii
- Diguri de protecție, canale de irigații
- Studii hidrologice și hidrogeologice
- Studii de inundabilitate
- Studii geologice și geotehnice
- Captări de apă pentru diverse folosințe
- Conducte si canale de derivare a apei
- Centrale hidroelectrice
- Reparații, reabilitari si modernizari obiective hidroenergetice



MHC - Lunca Cornului

$Q_i = 4.5 + 3.5 \text{ mc/s}$
 $P_i = 2.69 \text{ MW}$
 $E_m = 13.148 \text{ MWh/an}$



$Q_{\text{captat}} = 4.3 \text{ mc/s}$

Prag captare MHC Sadu A pe Raul Sadu, Judetul Sibiu



MHC Sadu A - Vedere exterioara

$Q_i = 4.3 \text{ mc/s}$
 $P_i = 1.9 \text{ MW}$
 $E_m = 6.600 \text{ MWh/an}$



MHC Sadu A
Sala masinilor