

PROIECTE ISPH IN STRAINATATE

TARA/CLIENT	ACTIVITATI	PROIECTE	SERVICII	PERIOADA
ALGERIA -Societe Nationale des Grands Travaux Hydrauliques de l'Equipment Rural – SONAGTHER -Direction des Projects et Realisations Hydrauliques – DPRH -Direction Generale des Infrastructures Hydrauliques - DGIH	Intretinerea si urmarirea comportamentului barajelor	Baraje in exploatare	TA	1971-1981
	Servicii de engineering in amplasamentul barajului.	Sidi Yacoub (h=95 m) Al Lekhal (h = 49 m) El Fakia (h = 60 m)	TA	1982-1986
	Servicii de engineering in amplasamentul barajului.	Hammam Grouz (h = 50 m)	TA	1982-1986
BENIN -Societe Beninoise de l'Electricite et de l'Eau - SBEE	Amenajare Complexa a Raului Oueme	Baraj + CHE Beterou (h = 41,5 m; Pi=18 MW) Baraj + CHE Save (h = 59,5; Pi = 72 MW)	PS	1980-1982
BOLIVIA -Program de Dezvoltare al Natiunilor Unite - UNDP	Program National de Electrificare	Baraje si CHE-uri Rositas – Rio Grande Icla si San Jose	TA	1975-1979
BURUNDI -Regie de Production et Distribution de l'Eau et de l'Electricite.	Servicii de consultanta pentru acordarea contractelor*	MHC Rouvyironza	CD, TS, BE	1976
REPUBLICA AFRICANA CENTRALA -Direction Generale de l'Energie Centrafricane - ENERCA	Organizarea sistemului hidroenergetic: investigatii si planificare	CHE M'Baiki; Rauri Sangh-Mambere, Lobaye si M'Poko	TA	1971-1975
COLUMBIA -Fondo Nacional de Proyectos de Desarrollo – FONADE.	Planificare pe termen lung in sectorul energetic*	Inventar amplasamente hidrocentrale	PS, INV	1977-1980
GERMANIA -Lahmeyer International	Servicii de consultanta pentru proiecte in tari din lumea a treia	CHE Batang Agam 10 MW MHC Mukungwa	TA	1973-1974
IRAN -Comisia Regionala de Apa Teheran - TWRB	Dezvoltare hidroagricola si hidroenergetica a Campiei Saveh***	Baraj in arc (h = 125 m) si CHE (10 MW) Vafreghan	FS, FD, CD, TS, BE, DD, S	1970-1997

	Amenajarea Raului Mazlaghan	Baraj Noubaran (h = 60 m)	FS, FD, CD, TS	1975-1978
	Alimentarea cu apa a oraselor Ghom si Kashan *** Alimentarea cu apa a oraselor Shah Reza, Nain, Ardekan, Yazd si Campia Mahyar***	Barajul Khordad XV (h = 65 m)	FS, FD, CD, TS, FS	1983-1990 1983-1986
Autoritatea Apelor din Azerbaidjanul de Est	Amenajarea Raului Soufichai	Barajul (h = 75 m) si CHE (6 MW) Alavian	CS, FD, CD, TS	1982-1988
Autoritatea Apelor din Azerbaidjanul de Vest	Barajele de la granita Irano-Turca	Barajul Agh Chai (h = 76 m) Barajul Barun (h = 77 m)	PS SF, PF, DC, TS	1982-1984 1984-1988
Autoritatea Energiei si Apelor Khuzestan	Amenajarea raului Marun Reabilitarea descarculatorului de ape mari Karun	Barajul (170 m) si CHE (145 MW) Marun; Qi = 16200 m ³ /s	CS, FP, DC, TS, DD	1983-1987 1988
LIBAN -Compania de Electricitate Maasry -Bureau Technique d'Urbanisme et des Travaux Publics – BTUTP	Amenajarea raurilor Oronte si Yammouneh Sistemul de alimentare cu apa al Beirutului si irigatii al Campiei Joun	CHE Chlifa (11,7 MW) si CHE Hermel (11,6 MW)	FS EXP, TA	1970-1971 1972-1973
PERU -Instituto de Investigaciones Energeticas y Servicios de Ingenieria Electrica – INIE	Amenajarea hidroenergetica Rio Santa		TA	1975-1976
SIRIA -Ministerul Petrolului si Resurselor Minerale -Compania Publica de Electricitate	Alimentarea cu apa bruta a Rafinarii Banias. Plan de Amenajare Generala a Barajelor si Acumularilor		FS, FP, TS, S MP	1975-1979 1980-1982
TURCIA -Devlet Su Isleri – DSI	Servicii de engineering pentru Amenajarea Complexa a Raului Seyhan pe durata montarii cobnfom proiectului si punerii in functiune**	Barajul Catalan (h = 94 m) CHE Kapulukaya 3 x 18,2 MW CHE Kilickaya 2 x 62 MW	MP DD DD	1978-1981 1983-1989 1986-1990

Legenda:

*Impreuna cu RODECO

** Impreuna cu VERBUND PLAN si TEMELSU

*** Impreuna cu MAHAB-GHODSS Consulting Engineers

BE = Evaluare Oferta

INV = Evaluarea hidroenergetica

FS = Studiu de Fezabilitate

FD = Proiect Tehnic

DD = Detalii de Executie

TA = Asistenta Tehnica

PS = Studiu Preliminar

CD = Documente Contractuale

TS = Caiet de Sarcini

S = Supraveghere lucrari

CS = Studiu Complementar

EXP = Expertiza

MP = Master Plan