



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (Suite)

ISO 50001		PCAM	Accompagnement de deux entreprises dans la mise en place d'un Système de Management de l'Energie selon le référentiel ISO 50001	2014	
Procédé		ELIXIR-Serbie	Basic et detail engineering d'une unité de production de MAP soluble		Chimie
Cogénération		AZUR	Evaluation du système de cogénération	2014	Papier
Production du froid		VITALAIT	Diagnostic et optimisation du système de production du froid	2014	IAA
Audit énergétique		CROWN	Audit énergétique		
Absorption		KAMCO	Assistance à la mise en place d'un groupe d'absorption	2014	Pharmacie
Audit énergétique		Cartonnerie tunisienne	Audit énergétique	2014	Papier
Cogénération		Banque Mondiale-ANME	4 sessions de formation sur la cogénération-trigénération	2014	
Cogénération		SGBIA	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de quadri génération	2014	IAA
Audit énergétique		GIAS	Audit énergétique	2014	IAA
Audit énergétique		SOTUVER	Audit énergétique	2014	Chimie
Audit énergétique		TPAP	Audit énergétique	2014	Papier
Audit énergétique		LAINO	Audit énergétique	2014	IAA
Audit énergétique		FUBA	Audit énergétique	2014	IME
Audit énergétique		LILAS	Audit énergétique	2014	Papier
Cogénération		Chlorine Derivatives Industry	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de trigénération	2014	Chimie



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES

Maitrise de l'énergie		MGI Coutier	Accompagnement pour la mise en place d'actions d'économie d'énergie	2013	IME
Audit énergétique		COTREL	Audit énergétique	2014	IME
Cogénération		Tunisie Ouate	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de cogénération	2014	Papier
Maitrise de l'énergie		ALCOR-ANME	Mise à jour cahier des charges audit énergétique		
Cogénération		Valorflakes	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de cogénération	2013	Plastique
Cogénération		SIPA	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de cogénération	2013	Plastique
Etude Générale		Banque de Développement Islamique	Accompagnement pour la construction d'une usine de conditionnement du lait au Nigeria	2013	IAA
Maitrise de l'énergie		DELICE	Acoompagnement dans la mise en place d'un système d'absorption	2013	IAA
Audit énergétique		MEDOIL BIR MCHARGA	Audit énergétique	2013	IAA
Cogénération		SITEX	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de cogénération	2013	TEXTILES
Audit énergétique		SOCEQ	Audit énergétique	2013	IME
Audit énergétique		DELICE	Audit énergétique	2013	IME
Audit énergétique		COFICAB	Audit énergétique	2013	IAA
Audit énergétique		SIOS ZITEX	Audit énergétique	2013	IME
Audit énergétique		AGRO ZITEX	Audit énergétique	2013	Chimie
Cogénération		CARTHAGE GRAINS	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de cogénération	2013	Chimie
Audit énergétique		INTERMETAL	Etude énergétique pour un nouveau site de production	2013	Métallurgie
Cogénération		M.P.S	Formation sur les aspects théorique et pratiques de la cogénération (30 personnes)	2013	

LISTE DES REFERENCES (Suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Maitrise de l'énergie		ZODIAC AEROSPACE	Accompagnement dans la mise en place d'un système d'absorption	2013	Divers
Audit énergétique		ULINPACK	Etude énergétique pour un nouveau site de production	2013	Papier
Audit énergétique		GIPA (THALJA)	Etudes énergetiques pour deux nouveau site de production	2013	IAA
Audit énergétique		ZODIAC AEROSPACE	Etude énergétique pour un nouveau site de production	2012	Divers
Audit énergétique	COMETE	PCAM	Diagnostic énergétiques et mises en place d'action s d'économie d'énergie dans 5 entreprises	2012	Divers
Formation		HENKEL-Sfax	Formation sur les bonnes pratiques dans la maitrise de l'énergie	2012	Chimie
Cogénération		PET CRYSTAL	Accompagnement dans la mise en place de systèmes de trigénération (16 MW électriques)	2012	Chimie
Audit énergétique		S.I.A	Audit énergétique	2012	Mécanique
Cogénération		ANME/AFD	Elaoration d'un référentiel sur les suystèmes de cogénération	2012	
Maitrise de l'énergie		ANME/AFD	Elaboration d'un guide sur les bonnes pratiques de maitrise de l'énergie dans l'industrie du lait & dérivés	2012	
Substitution gaz naturel		UNIPACK	Gaz naturel	2012	Papier
Audit énergétique		SITEX KSAR HELAL	Audit énergétique	2012	Textile
Audit énergétique		SITEX Sousse	Audit énergétique	2012	Textile
Cogénération		VITALAIT	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de trigénération.	2012	IAA



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (Suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Audit énergétique	ALCOR	ANME	Mise en place d'action d'efficacité énergétique dans l'industrie	2012	
Audit énergétique		SEABG	Audit énergétique	2012	IAA
Audit énergétique		Industrie Chimique du Fluor	Audit énergétique	2012	IC
Cogénération		Maklada Pre-stressed Steel	Etude de faisabilité et accompagnement dans la réalisation d'un système de trigénération.	2012	Métallurgie
Environnement	COMETE	AHT Group AG-ONAS	Diagnostic environnementale de plus de 40 établissements industriels déversant dans le golfe de Tunis.	2012	Divers
Production de l'air comprimé		SEEM (Sabrine)	Diagnostic du système de production d'air comprimé	2012	IAA
Procédé	COMETE	Banque Islamique du Développement	Analyse d'études de faisabilité pour la construction d'usines de lait et de tomate concentrée au Nigéria	2012	IAA
Audit énergétique		PAF	Audit énergétique de 3 sites de production		
Formation		Groupe Poulina	2 sessions de formation sur les aspect pratiques de la maîtrise de l'énergie	2011	Divers
Production du froid		CrystalPET	Optimisation du système de production du froid	2011	Polymères
Production du froid		Tunisie Lait	Optimisation du système de production du froid	2011	Lait & dérivés
Audit énergétique		SEABG-Coca-cola	Audit énergétique	2011	IAA
Audit énergétique		SCI	Audit énergétique	2011	Métallurgie



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (Suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Guide		ANME/AFD	Elaboration d'un guide sur l'efficacité énergétique pour l'industrie du lait et dérivés	2011	Lait & dérivés
Audit énergétique		STIP	Audit énergétique du site de Msaken	2011	Caoutchouc
Audit énergétique		STIP	Audit énergétique du site de Menzel Bourguiba	2011	Caoutchouc
Audit énergétique		FMT	Audit énergétique	2011	Métallurgie
Cogénération		AZUR	Accompagnement dans la réalisation d'un système de cogénération	2011	Papier
Cogénération		AZUR	Etude de faisabilité détaillée d'un système de cogénération	2011	Papier
Substitution au gaz naturel		Régie des Alcools	Etude et accompagnement	2011	IAA
Cogénération		MAKLADA	Accompagnement dans la réalisation d'un système de cogénération	2011	Tréfilage
Cogénération		MAKLADA	Etude de faisabilité détaillée d'un système de cogénération	2011	Tréfilage
Audit énergétique		STIP	Audit énergétique des deux sites de production	2011	Chimie
Cogénération		Cartonnerie tunisienne	Etude de faisabilité détaillée d'un système de cogénération	2011	Papier
Audit énergétique		Carthage grains	Audit énergétique	2011	Raffinage d'huile
Formation		Groupe Poulina	Formation sur les aspects pratiques de maîtrise de l'énergie dans l'industrie	2011	Divers
Consultation préalable		Carthago Ceramic	Substitution d'un système de broyage humide par un système de broyage à sec	2011	Céramique



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (Suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Audit énergétique		MGI Coutier	Audit énergétique	2010	Divers
Audit énergétique		SEREPT	Audit énergétique Plateforme d'Ashtart	2010	Pétrole
Audit énergétique		Carthago Grès	Audit énergétique	2010	IMCCV
Audit énergétique		Carthago Céramique	Audit énergétique	2010	IMCCV
Environnement		COMETE-Minist. Environnement	diagnostic des usines du Groupe Chimique Tunisien pour leur mise à niveau environnementale (Rejets hydriques et atmosphériques)	2010	Divers
Cogénération		ANME/PNUD	élaboration de 5 études de faisabilité détaillées de cogénération.	2010	IAA
Cogénération		TAV-Aéroport Enfidha	Accompagnement pour la mise en place d'un système de trigénération de 4 MW.	2010	Tertiaire
Audit énergétique		MBG-Poulina	Audit énergétique	2010	Divers
Formation		POULINA	Organisation d'une cession de formation pour une trentaine de cadres et agents de maîtrise sur les aspects pratiques de maîtrise de l'énergie	2010	Divers
Audit énergétique		CASTEL	Audit énergétique de Consultation préalable pour la mise en place d'un atelier de lavage et de décontamination de PET recyclée à Bir Mcharga.	2010	Chimie
Substitution au gaz naturel		Complexe Sidi Saleh	Préparation de dossier ANME et accompagnement à la substitution au gaz naturel	2010	IAA
Substitution au gaz naturel		VITALAIT	Préparation de dossier ANME et accompagnement à la substitution au gaz naturel	2010	IAA
Cogénération		ANME-PNUD	Accompagnement de 20 industriels dans la réalisation d'actions génériques d'économie d'énergie.		
Cogénération		ANME	Elaboration d'un cahier des charges pour les études de faisabilité détaillées de cogénération	2009	



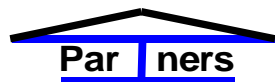
We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (Suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Cogénération		ANME	Evaluation du système de cogénération de SOTIPAPIER	2009	
Audit énergétique		SBC	Audit énergétique	2009	
Maîtrise de l'énergie		Groupe CASTEL-France	Etudes d'optimisation énergétique pour l'implantation d'une usine de PET	2009	
Trigénération		ANME-PNUD	Elaboration de 40 études sommaires de système de trigénération pour l'industrie et le tertiaire	2009	
Maîtrise de l'énergie		ANME-PNUD	Identification, accompagnement et évaluation d'actions d'économie d'énergie génériques auprès de 40 industriels	2009	
Maîtrise de l'énergie		ANME-Banque Mondiale	Identification, accompagnement et évaluation d'actions d'économie d'énergie innovantes auprès de 40 industriels	2009	
Maîtrise de l'énergie		GTZ-ANME	Formation de 80 personnes (industriels; Tertiaire et bureaux d'études) sur les techniques de la	2009	
Trigénération		TAV-Aéroport Enfidha	Etude détaillée et accompagnement à la réalisation d'un système de trigénération de 4 MW.	2009	
Cogénération		Slama Frères (Nejma)	Etude détaillée d'un système de cogénération	2009	IAA
Audits Energétiques		LILAS	Audit Energétique	2009	ID
Maîtrise de l'énergie		ANME-Banque Mondiale	Mission d'identification et d'accompagnement à la réalisation d'actions innovantes d'économie d'énergie dans le secteur de l'Agroalimentaire (Chaufferie, Moteurs à haut rendement, Air comprimé, Froid)	2009	
Substitution au gaz naturel		Complexe AL MAZRAA	Préparation de dossier ANME et accompagnement à la substitution au gaz naturel	2009	IAA

LISTE DES REFERENCES (suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Maîtrise de l'énergie		LILAS	consultation préalable pour la réalisation d'une usine de papier ouate	2009	Papier
Cogénération		SITEX	Etude détaillée d'un système de cogénération	2009	Textile
Audits Energétiques		SEREPT	Audit énergétique des sites de production de Tamesmida et Douleb et Siège	2009	Pétrole
Audits Energétiques		MBG	Audit énergétique de la société (bouteilles à gaz)	2009	ID
Audits Energétiques		Amlès Sfax	Audit énergétique	2009	IAA
Cogénération		Briqueterie Bir Mcharga :	étude détaillée d'un système de cogénération	2009	ICMCCV
Substitution au gaz naturel		Savonnerie Abou Walid	Préparation de dossier ANME et accompagnement à la substitution au gaz naturel	2008	IAA
Substitution au gaz naturel		GAN MDF	Préparation de dossier ANME et accompagnement à la substitution au gaz naturel	2006	Divers
Maîtrise de l'énergie		Groupe POULINA	Consultations préalables pour la réalisation de trois usines dans la région de Gafsa.	2008	ICMCCV
Environnement	GEREP	GEREP-Ministère de l'environnement :	diagnostic environnemental des usines du Groupe Chimique Tunisien (Gabès, Sfax, Gafsa).	2008	
Audits Energétiques		Groupe Khalfallah	Audits énergétiques de COTUSEM, SATHOP, GMS, SIAM, SOBOCO	2008	IAA
Maîtrise de l'énergie		INTERCHAUX	Consultation préalable pour l'acquisition d'un four vertical de chaux aérienne.	2008	ICMCCV
Maîtrise de l'énergie		Groupe Chimique Tunisien	Etude et dimensionnement d'une boucle de concentration d'acide phosphorique travaillant avec de la chaleur récupérée par refroidissement de l'acide sulfurique	2008	Industrie Chimique
Maîtrise de l'énergie		SOMOCER	Consultation préalable pour la réalisation d'une usine dans la région de Gafsa.	2008	ICMCCV



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (Suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Maîtrise de l'énergie		AI KIMIA	Organisation de sessions de formation de 30 personnes sur la technologie d'évaporation à triple effet.	2008	
Audits Energétiques		THYNA PETROLEUM SERVICES	audit Energétique de 9 sites de production	2008	
Audits Energétiques		SOMOCER	Mission d'audit énergétique	2008	ICMCCV
Maîtrise de l'énergie		GTZ-Eutech Allemagne	organisation de six session de formation sur la cogénération (80 cadres de l'industrie et bureaux d'études)	2008	
Maîtrise de l'énergie		ANME	Etude et évaluation du potentiel de la trigénération en Tunisie	2008	
Maîtrise de l'énergie		Groupe POULINA	Etudes de faisabilité détaillées pour des systèmes de cogénération à la SNA et à AL MAZRAA	2007	Divers
Cogénération		Groupe POULINA	Etudes de faisabilité détaillées pour des systèmes de cogénération à la SNA et à AL MAZRAA	2006	IAA
Audits Energétiques		Intermétal	Consultation préalable pour la construction d'un laminoir de 500 000 tonnes/an.	2007	Métallurgie
Consultation Préalable		Groupe POULINA	Consultation préalable pour la création d'une Fonderie	2007	
Consultation Préalable		Groupe POULINA	Consultation préalable pour la création d'une usine de MADF à Bir M'CHERGA	2007	
Audits Energétiques		Agro Zitex	Mission d'audit énergétique	2007	IAA
Audits Energétiques		Tunisie Lait	Mission d'audit énergétique	2007	IAA



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (Suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Maîtrise de l'énergie		Tunisie Lait	Mission d'accompagnement à la réalisation d'actions d'économie d'énergie	2007	
Cogénération		Groupe POULINA	Etude détaillée d'un système de cogénération pour la Société AI MAZRAA	2007	
Substitution au gaz naturel		SIOS ZITEX	Préparation de dossier ANME et accompagnement à la substitution au gaz naturel	2006	IAA
Cogénération		Groupe POULINA	Etude détaillée d'un système de cogénération pour la Société de Nutrition Animale	2007	
Audits Energétiques		Divers Clients	SANCELLA, SATHOP, SOBOCO, SIAM, GMS, COTUSEM, INTERCHAUX	2007	
Substitution au gaz naturel		T.I.D	Préparation de dossier ANME et accompagnement à la substitution au gaz naturel	2006	Chimie
Substitution au gaz naturel		TUCAL	Préparation de dossier ANME et accompagnement à la substitution au gaz naturel	2006	IAA
Audits Energétiques		Divers Clients	DANONE, GOLDINA, SICOAC, FUBA, INTERMETAL, TUNISIE OUATE, CARTONNERIE TUNISIENNE, SNA, MAGRIPLAST, AL-MAADEN, AL-FALLAH, MAJOU, JOUDA, STICAP, COMOCAP, TMM, SAVONNERIE ABOUWALID, SIOS-ZITEX, COTREL, RANDA, UNILEVER, MINOTERIE LA SOUKRA, TID*	2006	Chimie-IAA- Plastique-IEM- Textile
Environnement		COMETE-MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT	Diagnostic environnemental pour la dépollution de la zoe industrielle de Sfax Sud	2006	Divers
Maîtrise de l'énergie		Société Meunière Tunisienne	Accompagnement dans la mise en place d'actions d'économie d'énergie	2006	IAA
Maîtrise de l'énergie		PNUD-ANME	Expert Relais pour l'identification d'actions d'économie d'énergie auprès de 20 industriels de l'IAA	2006	IAA
Cogénération		PNUD-AMNE	3 études de faisabilité détaillées de systèmes de cogénération dans divers secteurs de l'industrie	2006	Divers
Maîtrise de l'énergie		PNUD-ANME	Expert Relais chargé de l'accompagnement de 20 industriels de l'IAA pour la mise en place d'actions d'économie d'énergie	2006	IAA



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (suite)

SPECIALITE	BUREAU D'ETUDES	CLIENT FINAL	DESCRIPTION	ANNEE	ACTIVITE
Cogénération		PNUD-AMME	20 études de faisabilité sommaires de système de cogénération dans divers secteurs de l'industrie	2006	Divers
Procédés		KIMIAL-Algérie	Optimisation des conditions de marche d'une unité de concentration de STPP en vue de son extension	2006	Chimie
Cogénération		RANDA	Accompagnement dans la réalisation d'une unité de cogénération de 4,5 MW		IAA
Procédés		G.C.T	Mission d'optimisation des bilans thermiques et environnementaux des futures unités de concentration de SKHIRA	2006	Chimie
Maîtrise de l'énergie		SANCELLA	Mission d'assistance technique pour la mise en place d'actions d'économie d'énergie	2006	Papier
Maîtrise de l'énergie		PNUD-ANME	Expert Relais pour l'identification d'actions d'économie d'énergie auprès de 20 industriels du secteur de la Chimie	2006	ICH
Ingénierie		Cartonnerie Tunisienne	Plans As-Built de l'usine ENFIDHA	2006	Papier
Cogénération		Cartonnerie Tunisienne	Etude de faisabilité sommaire d'une unité de cogénération	2006	Papier
Environnement	CONCEPT	CITET	Instauration d'un écolabel secteur détergents	2005	Environnement
Energie	PNUD	ANME-Ministère de l'Industrie	Mission d'évaluation du potentiel de cogénération en Tunisie auprès d'une vingtaine d'industriels	2005	Energie
Procédés		AL-KIMIA	Mission d'évaluation et d'optimisation des conditions de marche des unités de concentration	2005	Chimie
Energie-Environnement		AFD	Evaluation potentiel cogénération et protection de l'environnement pour le montage d'une ligne de financement	2005	Environnement/Energie
Audit Energétique		TUCAL	Audit Energétique des ateliers de production (réception, lavage, concentration et pasteurisation du jus de tomates, Harissa et confitures)	2005	Agro-Alimentaire



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (suite)

Audit Energétique		Tannerie Mégisserie Du Maghreb	Audit Energétique des ateliers de production	2005	Cuir
Diagnostic	COMETE	Direction Générale de la Privatisation	Evaluation technique, énergétique et Environnementale de la STIA (production d'automobiles)	2005	Automobiles
Mise à Niveau	COMETE	SmokeFile	Diagostic de mise à niveau	2005	Divers
Audit Energétique		Cartonnerie Tunisienne	Audit Energétique (fabrication de cartons à partir du papier recyclé)	2005	Papier
Ingénierie	COMETE	Société Tunisienne du Sucre	Ingénierie de base pour le stockage et la manutention du sucre blanc	2005	Sucrierie
Divers		Bureau de Mise à Niveau-Task Force	Accompagnement d'un industriel privé à la réalisation d'une unité de production d'huiles pour automobiles (étude d'impact; recommandations techniques, etc.)	2005	Divers
Procédés	COMETE	Ministère de l'Environnement	Dépollution du lac de Bizerte: Bilans environnementaux des industriels concernés et recommandations pour la réduction des rejets	2005	Environnement
Audit Energétique		T.I.D	Audit Energétique des unités de production de la Tunisienne Industrielle des Détergents	2005	Détergents
Audit Energétique		SAIDA	Audit Energétique des unités de production de Saida (Biscuiterie: 24 produits et 12 lignes de production)	2005	Agro-alimentaires
Procédés		Groupe Chimique Tunisien	Optimisation des schémas de procédé des unités de concentration de la future usine SKHIRA II en tenant compte des contraintes d'eau de refroidissement et environnementales.	2004	Engrais
Ingénierie		UNILEVER-SPCD	Note de calcul et plans d'exécution d'un monorail pour un palan	2004	Détergents
Ingénierie		UNILEVER-SPCD	Ingénierie de détail pour l'installation d'un ensemble d'équipements (désaérateur, filtre, pompe à vis, pompe à vide, etc.)	2004	Détergents



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (suite)

Diagnostic	COMETE-PARIS-BAS	SOTACIB	Diagnostic technique et évaluation des installations de production de la cimenterie SOTACIB (Ciments Blancs) en vue de sa privatisation	2004	Cimenterie
Procédés	E.I.M.P.	Usine de Chaux de THALA	Diagnostic préliminaire et approche thermique pour le passage de la production de la chaux hydraulique à la chaux aérienne.	2004	Cimenterie
Procédés		SOCIETE MEUNIERE TUNISIENNE	Diagnostic Technique et recommandations pour le remplacement d'un système d'aspiration(cyclones) pour des céréales.	2003	Céréales
Ingénierie		RANDA	Pré ingénierie d'une unité de cogénération: optimisation de l'implantation.	2003	Pâtes alimentaires
Procédés		TUNISIE FARINES	Diagnostic Technique et recommandations pour le remplacement d'un système d'aspiration (cyclones) pour des céréales.	2003	Pâtes alimentaires
Procédés	E.I.M.P.	THYNA PETROLEUM SERVICE	Calcul d'un séparateur Liquide-Gaz.	2003	Pétrole
Ingénierie		S.P.C.D.	Ingénierie de base et de détail pour l'installation d'un système de post dosing (PID/Plan d'implantation/Data sheets équipements/Plates-formes de supportage des équipements).	2003	Détergents
Procédés		UNILEVER-SPCD	Ingénierie de base et du détail du remplacement d'un réacteur Crutcher et de l'implantation d'un système d'alimentation des pompes PHP.	2002	Détergents
Etude d'impact	E.A.M.	BRITISH GAS	Développement de la partie technique pour une étude d'impact sur l'environnement relative à une unité de production d'électricité avec cycle combiné.	2002	Energie
Audit Energétique	B.C.E.	AL-KIMIA	Audit Energétique des unités de concentration d'AL-KIMIA.	2002	Industrie Chimique
Ingénierie		UNILEVER-SPCD	Etude d'une charpente support d'un réacteur: relevés sur site/notes de calcul/plans d'ensemble et de détails.	2002	Détergents



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (suite)

Evaluation de Patrimoine	COMETE	GIAD-SOUDAN	Mission d'évaluation du patrimoine d'un complexe industriel (aciérie/câbles de cuivre/profilés d'aluminium/conduites pour irrigation/montage de voitures.)-200 Millions \$US.	2002	Industries diverses
Assistance	FOXBORO-France	SOTULUB	Préparation de la documentation technique.	2002	Energie
COGENERATION		RANDA	Etude technico-économique d'une unité de cogénération (bilans matières et thermiques/définition du schéma de production: Electricité+Eau surchauffée + Vapeur/Définition des équipements/définition de l'investissement et calculs économiques.	2002	Pâtes alimentaires
Assistance	ALSTOM-France	STEG	Diverses missions de coordination locale (transport, recherche de personnel, montage, etc.).	2002	Energie
Etude de faisabilité		HAIER	Etude de faisabilité technico-économique pour la réalisation d'une unité de production de produits Electroménagers (Climatiseurs/Réfrigérateurs/Machines à Laver).	2001	Electroménager
Mise à Niveau	E.A.M/Centre Technique de La Chimie	Société Anonyme Monastirienne	Diagnostic Environnemental et Etude d'Impact (Extraction huiles de grignons/Raffinage d'huiles/Fabrication Savon vert).	2001	Raffinage huiles
Assistance	ETI-France	SOTULUB	Revamping Usine SOTULUB: Chef de projet partie locale pour l'installation de deux colonnes de distillation et d'un Système Numérique de Contrôle Commande, chargé de la coordination avec le Client et du suivi des fournisseurs locaux.	2001	Pétrole
Ingénierie des procédés		Groupe Chimique Tunisien	Diagnostic technique des systèmes de production du vide des unités de concentration de la SKHIRA en vue d'augmenter la capacité de production	2001	Engrais



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (suite)

Ingénierie		TUNISIE FARINES	Etablissement des plans d'installation d'équipements et de tuyauterie pour un atelier de production de pâtes alimentaires, d'une chaudière d'huile diathermique et d'une chaudière à vapeur.	2001	Pâtes alimentaires
Procédés		Société Meunière Tunisienne	Diagnostic technique d'un séchoir de couscous.	2001	Pâtes alimentaires
Ingénierie		AGRINDUS-Groupe HACHICHA	Elaboration d'un dossier de Pré-ingénierie et de simulation du procédé d'une usine de fabrication de papier journal à partir du Kénaf.	2001	Papier
Etude d'impact	E.A.M.	HAIER	Etude d'impact sur l'environnement d'une usine de production de produits électroménagers (Climatiseurs/Réfrigérateurs/Machines à Laver).	2001	Electroménager
Etude de marché		SOCIETE MEUNIERE TUNISIENNE	Etude du marché Tunisien pour le sirop de glucose.	2000	Produits Chimiques
Etude de marché		UNILEVER-SPCD	Etude sectorielle du savon vert.	2000	Détergents
Assistance	ALSTOM-France	STEG	Suivi et coordination technique de la fabrication en Tunisie de pièces chaudronnées pour les mini centrales hydrauliques de BOU HERTHMA et SEJNANE.	2000	Energie
Procédés		Groupe Chimique Tunisien	Diagnostic technique unités de concentration d'acide phosphorique à la SKHIRA	2000	Engrais
Ingénierie		S.P.C.D.	Implantation d'un tamis vibrant et de transporteurs	1999	Détergents
Procédés	BERTHIER-France	G.C.T.	Calcul thermique et validation du design d'un échangeur d'acide phosphorique en alloy 625 (900 m2 de surface).	1999	Engrais
Ingénierie		S.P.C.D.	Skid de fabrication de savon de ménage: PID/Implantation/Chaudronnerie/Tuyauterie/Instrumentation/Génie Civil/Charpente.	1999	Détergents
Etude de faisabilité		Groupe POULINA	Etude de faisabilité pour la production du chlorure de sodium et de sulfates à partir d'une Sebkha.	1999	Produits Chimiques



We will be under the same roof

LISTE DES REFERENCES (suite)

Mise à Niveau	TEMA Consulting	GRANUPHOS	Diagnostic Technique: Etudes et optimisation des procédés de fabrication/Etudes et optimisation des systèmes de traitement des gaz/Optimisation de l'implantation/Optimisation de l'organigramme de la fonction technique/Etude de marché sommaire/Optimisation des prix de revient.	1999	Engrais
Mise à Niveau	TEMA Consulting	STEC	Diagnostic Technique: Etude & optimisation des procédés de fabrication/Analyse de la stratégie de développement de la société/Optimisation de l'organigramme de la fonction technique.	1999	Engrais
Mise à Niveau	BADIS	COCEBLE/CCGC/COSE M/CCSPS	Diagnostic technique d'une quarantaine de centres de stockage et de traitement des céréales.	1999	Céréales
Etude de faisabilité		Groupe HACHICHA	Etude de pré faisabilité pour la réalisation d'une usine de production d'engrais et de produits chimiques (5 produits).	1998	Engrais
FORMATION		Groupe Chimique Tunisien	Organisation de journées de formation pour l'exploitation des unités de concentration d'acide phosphorique.	1998	Engrais
Ingénierie des procédés	COTRAM	Groupe Chimique Tunisien	Etude et optimisation du remplacement d'un échangeur en Alloy 625 par un échangeur en graphite.	1998	Engrais
Mise à Niveau	TEMA Consulting	GRANUPHOS-SFAX	Pré diagnostic Technique.	1998	Engrais
Ingénierie des procédés	COTRAM	Groupe Chimique Tunisien	Préparation d'un dossier d'appel d'offres pour le remplacement d'un échangeur en alloy 625.	1998	Engrais
Etude de faisabilité	***	***	Etude de faisabilité technico-économique pour la réalisation d'une unité de production d'engrais liquides.	1998	Engrais
Ingénierie des procédés		KALTENBACH THÜRING France	Assistance à la création d'un département évaporation -cristallisation	1997	