



Programme commercial

« Services à l'implantation des électrotechnologies (SIE) »

Dossier: R - 3453-2000

Rapport de suivi au 30 avril 2002

Programme commercial

« Services à l'implantation des électrotechnologies (SIE) » Rapport de suivi au 30 avril 2002

ÉTAPES

Qualification / Demandes de services en évaluation

Préparation de l'offre aux clients dont

- Étude préliminaire en rédaction
- Essais
- Étude de faisabilité

Présentation de l'offre aux clients

Mise en opération partielle des équipements

Fermeture

- Mise en opération des équipements
- Non concluant

TOTAL

Garantie de prêt

Nombre de certificat émis

Montant des garanties (000\$)

Montant des réclamations (000\$)

ÉTAPES	Nombre		Déboursés (000\$)	GWh	
	de dossiers			Prévus	Installés
Qualification / Demandes de services en évaluation	30				
Préparation de l'offre aux clients dont	129				
		125	312		
		28	200		
Présentation de l'offre aux clients	45		194	76,6	
Mise en opération partielle des équipements	2		10		1,1
Fermeture	37				
		14	51		26,8
		23	53		
TOTAL	243		820	76,6	27,9

5
2 122
0



Programme commercial

« Services à l'implantation des électrotechnologies (SIE) » Évolution des dossiers du 31 décembre 2001 au 30 avril 2002

ÉTAPES

Qualification / Demandes de services en évaluation

Préparation de l'offre aux clients dont

- Étude préliminaire en rédaction
- Essais
- Étude de faisabilité

Présentation de l'offre aux clients

Mise en opération partielle des équipements

Fermeture

- Mise en opération des équipements
- Non concluant

TOTAL

Garantie de prêt

- Nombre de certificat émis
- Montant des garanties (000\$)
- Montant des réclamations (000\$)

ÉTAPES	Nombre	Nouveaux	Préparation	Présentation	Mise en opération partielle	Mise en opération	Fermeture (N/C)	Nombre
	31/12/2001							Évolution 31/12/2001 au 30/04/2002
Qualification / Demandes de services en évaluation	29	9	-7 ↓				-1	30
Préparation de l'offre aux clients dont	98	35	7	-5			-6	129
• Étude préliminaire en rédaction								
• Essais								
• Étude de faisabilité				↓				
Présentation de l'offre aux clients	30	15		5		-2	-3	45
Mise en opération partielle des équipements	3	-			-1 ↓			2
Fermeture	11					↓	↓	14
• Mise en opération des équipements					1	2		
• Non concluant	7	6					10	23
TOTAL	178	65	-	-	-	-	-	243
Garantie de prêt								
Nombre de certificat émis	4							5
Montant des garanties (000\$)	1 970							2122
Montant des réclamations (000\$)	0							0

Description du projet							Résultats					Garantie				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
Concluant																
Fermeture / Mise en opération des équipements																
2015-E2-2001	Concluant	2001-05-31	2001-07-12	Force motrice	Imprimerie, édition et industries connexes	M1	4 178		2001-07-01	0,5	0,5	24 000				
3005-E2-2001	Concluant	2001-03-28	2001-07-19	Infrarouge	Matériel de transport	G9	912		2001-04-24	0,1	0,1	14 839				
3013-E2-2001	Concluant	2001-04-19	2001-12-18	Force motrice	Aliments et boissons	M1	1 102		2001-09-15	1,3	1,3	77 582	2001-10-30	En cours	363	60
3017-E2-2001	Concluant	2001-04-23	2002-01-24	Force motrice	Imprimerie, édition et industries connexes	M1	5 430		2001-09-26	11,9	7,8	600 838				
3029-E2-2001	Concluant	2001-06-08	2002-04-30	Force motrice	Papier et produits connexes	M1	1 138		2002-04-22	1,1	0,9	74 987		Offre	0	
3037-E2-2001	Concluant	2001-07-09	2001-12-11	Force motrice	Aliments et boissons	G1	3 021		2001-12-10	1,8	1,8	94 549	2001-11-01	En cours	450	62
3040-E2-2001	Concluant	2001-07-30	2001-12-20	Force motrice	Bois	M1	1 311		2001-12-17	0,7	0,8	59 156				
3053-E2-2001	Concluant	2001-09-06	2002-01-15	Pompe à chaleur	Aliments et boissons	M1	1 128		2001-12-27	6,6	4,6	338 305				
3058-E2-2001	Concluant	2001-10-10	2001-12-21	Laser ; Force motrice	Produits métalliques	G1	703		2001-12-17	1,5	1,5	81 497	2001-11-28	En cours	407	84

Description du projet							Résultats					Garantie				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
3069-E2-2001	Concluant	2001-11-07	2002-04-23	Induction	Industrie métallique primaire	G9	2 644		2002-01-15	1,1	1,1	106 500	Offre		0	
40D2-E2-2001	Concluant	2001-04-30	2002-01-11	Pompe à chaleur	Bois	M1	19 085		2001-12-28	2,0	2,0	88 338				
40E1-E2-2001	Concluant	2001-04-30	2001-12-04	Résistances	Produits métalliques	M1	2 935		2001-12-03	1,5	1,5	104 230				
50C6-E2-2001	Concluant	2001-06-30	2002-01-11	Force motrice	Papier et produits connexes	M1	3 860		2001-12-20	1,0	1,0	64 520				
50D2-E2-2001	Concluant	2001-09-30	2002-01-11	Force motrice ; Récupération de chaleur	Aliments et boissons	M1	3 570		2001-12-30	2,0	2,0	141 835	Retrait		0	
Sous total							51 017			33,0	26,8	1 871 176			1 220	
Mise en opération partielle des équipements																
3042-E2-2001	Concluant	2001-08-15		Force motrice ; Résistances	Textile	M1	2 098		2001-11-01	0,6	0,0	30 402	2002-03-01	En cours	152	60
3043-E2-2001	Concluant	2001-08-23		Force motrice	Caoutchouc et plastique	M1	7 887		2001-11-19	1,8	1,1	136 994				
Sous total							9 985			2,4	1,1	167 396			152	

Description du projet						Résultats					Garantie				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
Actif															
Présentation de l'offre aux clients															
2019-E2-2001	Actif	2001-04-25		Force motrice	Imprimerie, édition et industries connexes	M1	1 710			0,9	0,0	55 714			
20J9-E2-2001	Actif	2001-08-31		Résistances	Produits métalliques	M1	1 900			0,7	0,0	53 771	Offre		0
20L0-E2-2001	Actif	2001-08-31		Infrarouge	Imprimerie, édition et industries connexes	M1	12 490	10 179		0,1	0,0	18 600			
20L2-E2-2001	Actif	2001-10-31		Force motrice	Produits métalliques	M1	684			1,3	0,0	54 412			
20L7-E2-2001	Actif	2001-10-31		Force motrice	Produits métalliques	M1	1 748			4,9	0,0	234 667			
20L8-E2-2001	Actif	2001-10-31		Force motrice	Aliments et boissons	M1	2 921			0,5	0,0	32 000			
20M1-E2-2001	Actif	2001-11-30		Force motrice	Papier et produits connexes	M1	4 142			1,9	0,0	53 300			
20M4-E2-2001	Actif	2001-11-27		Infrarouge	Textile	M1	720	5 215		3,5	0,0	123 427			
20M5-E2-2001	Actif	2002-02-28		Moteur AC	Papier et produits connexes	M1	7 272			4,3	0,0	248 739	Offre		0
3006-E2-2001	Actif	2001-04-05		Induction	Produits métalliques	M1	8 398			0,2	0,0	15 519	Offre		0
3009-E2-2001	Actif	2001-04-30		Pompe à chaleur	Aliments et boissons	M1	11 158	2 359		0,3	0,0	22 952			

Description du projet						Résultats					Garantie					
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
3010-E2-2001	Actif	2001-05-31		Résistances	Imprimerie, édition et industries connexes	M1	16 810			10,7	0,0	444 800				
3011-E2-2001	Actif	2001-05-03		Pompe à chaleur	Bois	M1	6 612			4,3	0,0	232 519				
3014-E2-2001	Actif	2001-05-09		Infrarouge ; Induction	Caoutchouc et plastique	M1	5 016			0,2	0,0	21 357				
3021-E2-2001	Actif	2001-05-31		Force motrice EVV ; Induction	Machinerie	M1	1 482			0,5	0,0	60 000		Offre	0	
3024-E2-2001	Actif	2001-05-25		Force motrice ; Résistances	Aliments et boissons	M1	1 307			0,2	0,0	16 169		Offre	0	
3034-E2-2001	Actif	2001-07-09		Résistances	Aliments et boissons	M1	1 900			3,6	0,0	171 655				
3035-E2-2001	Actif	2001-07-15		Force motrice	Mines, carrières et puits de pétrole	M1	3 114			2,1	0,0	206 000				
3039-E2-2001	Actif	2001-07-09		Force motrice	Aliments et boissons	M1	600			1,9	0,0	106 567		Offre	0	
3041-E2-2001	Actif	2001-07-19		Force motrice	Aliments et boissons	M1	832			1,2	0,0	28 922				
3061-E2-2001	Actif	2001-10-16		Pompe à chaleur ; Force motrice	Aliments et boissons	M1	1 685			3,8	0,0	251 890				
3062-E2-2001	Actif	2001-10-12		Force motrice	Aliments et boissons	M1	1 045			0,4	0,0	34 561		Offre	0	
3068-E2-2001	Actif	2001-11-08		Infrarouge	Caoutchouc et plastique	G1	1 508	3 545		0,8	0,0	63 347		Offre	0	
3076-E2-2001	Actif	2001-10-09		Force motrice	Bois	M1	92			3,5	0,0	278 809	2001-12-31	En cours	750	60

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
3083-E2-2001	Actif	2001-12-10		Pompe à chaleur	Bois	M1		18		0,5	0,0	42 597			
3087-E2-2002	Actif	2002-01-21		Infrarouge	Caoutchouc et plastique	M1	8 125	3 456		0,9	0,0	59 335			
3092-E2-2002	Actif	2002-02-05		Force motrice	Produits métalliques	M1		936		0,2	0,0	15 000	Offre		0
3093-E2-2002	Actif	2002-02-28		Arc électrique	Produits métalliques	G1		3 816		2,5	0,0	184 243	Offre		0
3094-E2-2002	Actif	2002-02-28		Force motrice	Aliments et boissons	M1		1 494		1,9	0,0	97 601	Offre		0
3095-E2-2002	Actif	2002-02-11		Résistances	Caoutchouc et plastique	G1		2 016		0,6	0,0	45 000	Offre		0
3098-E2-2002	Actif	2002-02-19		Induction	Industrie métallique primaire	G1		1 224		0,4	0,0	50 300			
30A3-E2-2002	Actif	2002-03-05		Force motrice	Caoutchouc et plastique	M1		1 044		1,9	0,0	86 251	Offre		0
40D0-E2-2001	Actif	2001-04-01		Chauffage par résistances	Aliments et boissons	M1		5 648		2,6	0,0	171 965			
40D1-E2-2001	Actif	2001-04-04		Courant électrique	Industrie chimique et produits connexes	M1		9 628		2,0	0,0	157 021			
40F0-E2-2001	Actif	2001-10-31		Force motrice	Industrie chimique et produits connexes	M1		7 020		1,3	0,0	56 560			
40F1-E2-2001	Actif	2001-11-30		Force motrice	Imprimerie, édition et industries connexes	G9		8 850		0,3	0,0	30 155			
40F5-E2-2001	Actif	2001-12-10		Résistances	Aliments et boissons	M1		608		1,0	0,0	59 000			

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>					
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
40G4-E2-2002	Actif	2002-01-01		Vide	Bois	G1		1 512		0,1	0,0	12 698				
40G5-E2-2002	Actif	2002-02-05		Force motrice ; Résistances	Industries manufacturières diverses	M1		5 256		2,1	0,0	113 744				
40H2-E2-2002	Actif	2002-03-26		Résistances ; Force motrice	Imprimerie, édition et industries connexes	M1		1 656		0,1	0,0	9				
40H6-E2-2002	Actif	2002-04-04		Force motrice	Bois	M1		4 881		2,5	0,0	207 803				
50C1-E2-2001	Actif	2001-04-30		Force motrice	Bois	G1		1 748		0,3	0,0	23 670	Offre		0	
50D8-E2-2001	Actif	2001-09-30		Force motrice	Bois	M1	3 560	3 952		1,7	0,0	134 082	Offre		0	
50F4-E2-2002	Actif	2002-03-31		Résistances	Bois	G9	72	1 080		0,3	0,0	26 159	Offre		0	
50F6-E2-2002	Actif	2002-04-02		Pompe à chaleur	Bois	M1		216		1,4	0,0	86 896	Offre		0	
Sous total							37 632	156 628		76,6	0,0	4 489 786			750	

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
<i>Préparation de l'offre aux clients</i>															
20H5-E2-2001	Actif	2001-05-31		Chauffe-fluide	Aliments et boissons	M1		1 672			0,0	0,0			
20H6-E2-2001	Actif	2001-05-31		Force motrice	Caoutchouc et plastique	M1		3 116			0,0	0,0			
20H8-E2-2001	Actif	2001-05-31		Radio fréquence	Industries manufacturières diverses	G1		532			0,0	0,0			
20H9-E2-2001	Actif	2001-04-06		Membranes	Industrie métallique primaire	M1		1 064			0,0	0,0	0		
20I0-E2-2001	Actif	2001-05-31		Force motrice ; Membranes	Vêtement	M1	2 638	4 579			0,0	0,0			
20I1-E2-2001	Actif	2001-05-31		Induction ; Membranes	Produits métalliques	M1		1 292			0,0	0,0			
20I2-E2-2001	Actif	2001-05-31		Haute fréquence ; Infrarouge ; Résistances	Textile	M1	9 687	266			0,0	0,0			
20I3-E2-2001	Actif	2001-05-31		Haute fréquence ; Infrarouge ; Résistances	Bois	M1		5 028			0,0	0,0			
20I4-E2-2001	Actif	2001-05-31		À déterminer	Aliments et boissons	M1	851				0,0		0		
20I6-E2-2001	Actif	2001-05-31		Infrarouge ; Résistances	Textile	G1	5 478	5 981			0,0	0,0			
20I7-E2-2001	Actif	2001-05-31		Infrarouge ; Résistances ; Force motrice	Caoutchouc et plastique	M1		2 660			0,0	0,0			
20I8-E2-2001	Actif	2001-05-31		Plasma ; Infrarouge ; Résistances	Produits métalliques	M1		456			0,0	0,0			

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
20J0-E2-2001	Actif	2001-05-31		Force motrice ; Infrarouge	Imprimerie, édition et industries connexes	M1	2 660			0,0	0,0				
20J1-E2-2001	Actif	2001-05-31		Pompe à chaleur	Vêtement	M1	14 204			0,0	0,0				
20J2-E2-2001	Actif	2001-05-31		Infrarouge	Textile	M1	17 596	12 325		0,7	0,0	40 081			
20J3-E2-2001	Actif	2001-06-30		Membranes	Aliments et boissons	M1	14 138	15 117		0,0	0,0				
20J5-E2-2001	Actif	2001-06-30		Force motrice ; Infrarouge ; Résistances	Imprimerie, édition et industries connexes	G1		38		0,0	0,0				
20J6-E2-2001	Actif	2001-08-31		Arc électrique	Industrie chimique et produits connexes	M1		2 679		0,0	0,0				
20J7-E2-2001	Actif	2001-06-30		Résistances	Imprimerie, édition et industries connexes	M1		8 035		0,0	0,0				
20J8-E2-2001	Actif	2001-06-30		Infrarouge ; Résistances ; Ultraviolet	Imprimerie, édition et industries connexes	M1		6 379		0,0	0,0				
20K0-E2-2001	Actif	2001-08-31		Résistances ; Infrarouge	Industries manufacturières diverses	M1		1 064		0,0	0,0				
20K1-E2-2001	Actif	2001-06-30		Résistances ; Induction	Industrie métallique primaire	G1		532		0,0	0,0				
20K2-E2-2001	Actif	2001-11-30		Résistances ; Induction	Produits métalliques	M1		2 341		0,0	0,0	0			
20K3-E2-2001	Actif	2001-08-31		Infrarouge	Bois	M1		2 590		2,9	0,0	185 767			
20K4-E2-2001	Actif	2001-08-31		À déterminer	Imprimerie, édition et industries connexes	M1		1 216		0,0	0,0				

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>					
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
20K5-E2-2001	Actif	2001-08-31		À déterminer	Vêtement	M1	152			0,0	0,0					
20K7-E2-2001	Actif	2001-08-31		Infrarouge ; Résistances	Imprimerie, édition et industries connexes	M1	532			0,0	0,0					
20K9-E2-2001	Actif	2001-08-31		Résistances	Industrie chimique et produits connexes	M1	2 622			0,0	0,0					
20L1-E2-2001	Actif	2001-08-24		Induction	Produits métalliques	M1	1 008			0,0	0,0	0				
20L3-E2-2001	Actif	2001-10-31		Infrarouge ; Résistances ; Ultraviolet	Produits métalliques	M1	4 228			0,0	0,0	0				
20L5-E2-2001	Actif	2001-08-24		Résistances	Produits métalliques	M1	1 800			0,0	0,0	0				
20L9-E2-2001	Actif	2001-10-31		À déterminer	Aliments et boissons	M1	2 612			0,0	0,0	0				
20M2-E2-2001	Actif	2001-11-12		Résistances	Produits métalliques	G1	3 535			0,0	0,0	0				
20M3-E2-2001	Actif	2001-11-30		À déterminer	Appareils et matériel électrique	G1	1 596			0,0	0,0	0				
20M6-E2-2001	Actif	2001-12-31		Induction	Produits métalliques	M1	2 700			0,0	0,0	0				
20M7-E2-2002	Actif	2002-02-28		Infrarouge	Textile	M1	504			0,0	0,0	0				
20M8-E2-2002	Actif	2002-02-28		Force motrice	Appareils et matériel électrique	M1	9 950			0,0	0,0	0				
20N1-E2-2002	Actif	2002-02-01		Infrarouge	Textile	M1	2 916			0,0	0,0	0				

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
20N4-E2-2002	Actif	2002-03-31		Infrarouge	Textile	M1		756		0,0	0,0	0			
20N5-E2-2002	Actif	2002-03-06		Micro-ondes	Aliments et boissons	G1	5 069	2 592		0,0	0,0	0			
20N6-E2-2002	Actif	2002-03-07		Induction	Aliments et boissons	G1		4 124		0,0	0,0	0			
20N7-E2-2002	Actif	2001-12-19		Infrarouge	Produits métalliques	G9		1 152		0,0	0,0	0			
20N9-E2-2002	Actif	2002-04-15		Force motrice	Industries manufacturières diverses	M1		432		0,0	0,0	0			
3007-E2-2001	Actif	2001-06-30		Résistances ; Infrarouge ; Résistances ; Force	Caoutchouc et plastique	G1		152		0,0	0,0				
3012-E2-2001	Actif	2001-06-30		Résistances ; Force motrice	Bois	M1		836		0,0	0,0				
3018-E2-2001	Actif	2001-06-30		Résistances ; Pompe à chaleur	Produits métalliques	M1	6 406	1 368		0,0	0,0	0			
3019-E2-2001	Actif	2001-04-12		Induction	Produits métalliques	G9		72		0,0	0,0	0			
3020-E2-2001	Actif	2001-06-30		Ultraviolet	Bois	M1	9 049	126		0,0	0,0	0			
3022-E2-2001	Actif	2001-06-30		Force motrice	Produits métalliques	M1		3 720		0,0	0,0				
3025-E2-2001	Actif	2001-05-30		À déterminer	Industrie chimique et produits connexes	G1		133		0,0	0,0	0			
3026-E2-2001	Actif	2001-06-30		Micro-ondes ; Haute fréquence	Produits minéraux non- métalliques	M1	13 703	264		0,0	0,0				

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>					
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
3027-E2-2001	Actif	2001-06-30		Induction	Produits minéraux non-métalliques	M1	5 638	779		0,0	0,0					
3030-E2-2001	Actif	2001-06-30		Force motrice	Caoutchouc et plastique	M1		1 520		0,0	0,0					
3031-E2-2001	Actif	2001-06-30		Résistances	Caoutchouc et plastique	M1		1 653		0,0	0,0					
3032-E2-2001	Actif	2001-08-31		Résistances	Caoutchouc et plastique	M1		1 558		0,0	0,0					
3038-E2-2001	Actif	2001-06-30		Infrarouge ; Résistances	Textile	M1	9 965	3 519		0,0	0,0					
3044-E2-2001	Actif	2001-08-15		Résistances	Industries manufacturières diverses	M1		323		0,0	0,0	0				
3046-E2-2001	Actif	2001-09-06		Infrarouge ; Résistances	Caoutchouc et plastique	M1	3 151	912		0,0	0,0	0				
3047-E2-2001	Actif	2001-09-18		Infrarouge ; Résistances ; Résistances	Produits métalliques	M1		4 028		0,0	0,0	0				
3048-E2-2001	Actif	2001-09-30		Résistances ; Infrarouge	Produits minéraux non- métalliques	M1		380		0,0	0,0	0				
3050-E2-2001	Actif	2001-09-30		Résistances ; Infrarouge	Papier et produits connexes	M1		1 518		0,0	0,0	0				
3052-E2-2001	Actif	2001-09-30		Pompe à chaleur	Aliments et boissons	G1	9 569	380		0,0	0,0	0				
3055-E2-2001	Actif	2001-09-28		Force motrice CC	Produits métalliques	G1		665		1,3	0,0	102 140		Offre	0	
3059-E2-2001	Actif	2001-10-10		Plasma	Produits métalliques	G1		450		0,0	0,0	0				

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
3060-E2-2001	Actif	2001-10-15		Induction	Produits métalliques	M1	13 153	198		0,0	0,0	0			
3064-E2-2001	Actif	2001-12-31		À déterminer	Imprimerie, édition et industries connexes	M1		475		0,0	0,0	0			
3065-E2-2001	Actif	2001-10-29		Infrarouge	Imprimerie, édition et industries connexes	G1	2 936	1 948		0,0	0,0	0			
3067-E2-2001	Actif	2001-10-30		Membranes, Force motrice	Industrie chimique et produits connexes	M1		810		0,0	0,0	0			
3070-E2-2001	Actif	2001-11-19		Infrarouge ; Pompe à chaleur	Bois	M1		684		0,0	0,0	0			
3073-E2-2001	Actif	2001-11-26		Force motrice	Caoutchouc et plastique	nd		760		0,0	0,0	0			
3074-E2-2001	Actif	2001-11-26		Infrarouge ; Résistances	Caoutchouc et plastique	G1		1 178		0,0	0,0	0			
3075-E2-2001	Actif	2001-11-01		Résistances	Aliments et boissons	M1		1 311		0,0	0,0	0			
3077-E2-2001	Actif	2001-12-03		Pompe à chaleur ; Plasma	Industrie chimique et produits connexes	M1		6 924		0,0	0,0	0			
3079-E2-2001	Actif	2001-12-05		Infrarouge ; Résistances	Caoutchouc et plastique	M1		1 822		0,0	0,0	0			
3082-E2-2001	Actif	2001-11-09		Résistances	Produits minéraux non-métalliques	M1		2 253		0,0	0,0	0			
3084-E2-2001	Actif	2001-12-04		Force motrice	Caoutchouc et plastique	M1		57		1,7	0,0	95 743			
3090-E2-2002	Actif	2002-01-28		Force motrice	Bois	M1		1 422		0,0	0,0	0			

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
3091-E2-2001	Actif	2001-12-31		Induction ; Plasma	Industries manufacturières diverses	M1		2 646		0,0	0,0	0			
3099-E2-2002	Actif	2002-02-18		Pompe à chaleur	Produits métalliques	nd		1 944		0,0	0,0	0			
30A0-E2-2002	Actif	2002-02-25		Résistances	Aliments et boissons	M1		1 296		0,0	0,0	0			
30A1-E2-2002	Actif	2002-03-31		Ultraviolet ; Infrarouge	Appareils et matériel électrique	G9	3 816			0,0		0			
30A5-E2-2002	Actif	2002-04-30		Induction	Industrie métallique primaire	G1		504		0,0	0,0	0			
30A6-E2-2002	Actif	2002-04-10		Induction	Industrie métallique primaire	M1		864		0,0	0,0	0			
30B2-E2-2002	Actif	2002-04-15		À déterminer	Textile	M1		396		0,0	0,0	0			
40D3-E2-2001	Actif	2001-10-31		Pompe à chaleur ; Force motrice	Bois	M1		3 800		0,0	0,0	0			
40D7-E2-2001	Actif	2001-04-20		Force motrice	Aliments et boissons	M1		853		0,0	0,0				
40D9-E2-2001	Actif	2001-04-30		Infrarouge	Produits métalliques	M1		532		0,0	0,0				
40F2-E2-2001	Actif	2001-11-30		À déterminer	Bois	G1	2 520	602		0,0	0,0	0			
40F4-E2-2001	Actif	2001-11-30		Infrarouge ; Résistance	Caoutchouc et plastique	M1	3 889	1 956		0,0	0,0	0			
40F6-E2-2001	Actif	2001-12-20		Résistances, Membranes	Industrie chimique et produits connexes	M1	12 256	15 459		0,0	0,0	0			

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
40G2-E2-2002	Actif	2002-01-17		À déterminer	Aliments et boissons	M1	1 669	4 320		0,0	0,0	0			
40G3-E2-2001	Actif	2001-12-31		Résistances ; Force motrice	Aliments et boissons	M1	12 593	3 483		0,0	0,0	0			
40G6-E2-2002	Actif	2002-03-06		Haute fréquence	Bois	M1		883		0,0	0,0	0			
40G9-E2-2002	Actif	2002-03-01		Résistances	Produits métalliques	M1		530		0,0	0,0	0			
40H1-E2-2002	Actif	2002-03-20		Infrarouge	Bois	M1		5 718		0,0	0,0	0			
40H5-E2-2002	Actif	2002-04-09		Infrarouge ; Force motrice	Produits métalliques	M1		2 376		0,0	0,0	0			
50C3-E2-2001	Actif	2001-04-30		Force motrice ; Infrarouge	Industries manufacturières diverses	nd		4 484		0,0	0,0				
50C4-E2-2001	Actif	2001-04-30		À déterminer	Aliments et boissons	M1		456		0,0	0,0				
50C5-E2-2001	Actif	2001-04-30		Résistances	Produits métalliques	M1		2 736		0,0	0,0				
50C9-E2-2001	Actif	2001-08-31		Force motrice	Bois	G9		2 578		0,0	0,0				
50D0-E2-2001	Actif	2001-06-30		Résistances	Produits minéraux non-métalliques	M1		1 216		0,0	0,0				
50D1-E2-2001	Actif	2001-08-31		Arc électrique	Produits métalliques	M1		13 908		0,0	0,0				
50D3-E2-2001	Actif	2001-08-31		Pompe à chaleur ; Force motrice	Cuir	G9		5 776		0,0	0,0				

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
50D4-E2-2001	Actif	2001-10-31		Force motrice	Aliments et boissons	M1	3 460			0,0	0,0	0			
50D6-E2-2001	Actif	2001-09-30		Plasma	Aliments et boissons	M1	228	72		0,0	0,0	0			
50D7-E2-2001	Actif	2001-08-23		À déterminer	Aliments et boissons	M1	1 872			0,0		0			
50E1-E2-2001	Actif	2001-11-30		Force motrice	Imprimerie, édition et industries connexes	M1	1 668			0,0	0,0	0			
50E2-E2-2001	Actif	2001-11-30		Pompe à chaleur	Bois	M1	5 005	2 622		0,0	0,0	0			
50E3-E2-2001	Actif	2001-11-30		Force motrice	Aliments et boissons	M1	2 280			0,0	0,0	0			
50E4-E2-2001	Actif	2001-12-31		Résistances ; Membranes	Cuir	M1	4 188			0,0	0,0	0			
50E5-E2-2001	Actif	2001-12-31		Force motrice ; Membranes	Aliments et boissons	M1	1 368			0,0	0,0	0			
50E7-E2-2002	Actif	2002-02-28		Haute fréquence, Infrarouge	Bois	M1	2 160			0,0	0,0	0			
50E8-E2-2002	Actif	2002-02-28		Résistances	Aliments et boissons	M1	1 980			0,0	0,0	0			
50E9-E2-2002	Actif	2002-01-15		Infrarouge ; Résistances	Produits minéraux non-métalliques	G9	720			0,0	0,0	0			
50F0-E2-2002	Actif	2002-02-28		Infrarouge ;	Caoutchouc et plastique	M1	2 088			0,0	0,0	0			
50F1-E2-2002	Actif	2002-02-28		Infrarouge ; Résistances	Caoutchouc et plastique	M1	1 656			0,0	0,0	0			

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
50F2-E2-2002	Actif	2002-02-14		Infrarouge	Produits métalliques	M1	2 340			0,0	0,0	0			
50F3-E2-2002	Actif	2002-03-31		Résistances	Caoutchouc et plastique	M1	1 080			0,0	0,0	0			
50F5-E2-2002	Actif	2002-03-31		À déterminer	Aliments et boissons	M1				0,0		0			
50F8-E2-2002	Actif	2001-07-16		Moteur AC	Caoutchouc et plastique	G1	576			1,9	0,0	154 101	Offre		0
50F9-E2-2002	Actif	2002-04-09		Résistances ; Infrarouge	Bois	M1	36			0,0	0,0	0			
8020-E2-2001	Actif	2001-03-29		Résistances ; Pompe à chaleur	Aliments et boissons	M1	7 835			0,0	0,0				
8023-E2-2001	Actif	2001-06-30		Résistances ; Pompe à chaleur	Bois	M1	1 652			0,0	0,0				
8025-E2-2001	Actif	2001-08-31		Résistances	Produits minéraux non- métalliques	M1	14 409	936		0,0	0,0				
8026-E2-2001	Actif	2001-11-30		Infrarouge ; Résistances	Bois	M1	1 702			0,0	0,0	0			
8028-E2-2001	Actif	2001-11-21		Résistances	Produits minéraux non- métalliques	M1	909	324		0,0	0,0	0			
8029-E2-2002	Actif	2002-01-11		Infrarouge	Produits minéraux non- métalliques	M1	11 256	1 738		0,0	0,0	0			
9003-E2-2001	Actif	2001-11-30		Induction	Industries manufacturières diverses	M1	5 386			0,0	0,0	0			
9005-E2-2002	Actif	2002-01-21		Micro-ondes ; Haute fréquence	Industries manufacturières diverses	M1	1 227			0,0	0,0	0			

Description du projet

Résultats

Garantie

Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
<i>Sous total</i>							199 448	311 646		8,5	0,0	577 832			0	

<i>Description du projet</i>					<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>					
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
<i>Qualification / Demande de services en évaluation</i>															
20H7-E2-2001	Actif	2001-05-31			Papier et produits connexes	M1									
20L4-E2-2001	Actif	2001-08-24		Résistances	Produits métalliques	M1				0,0	0,0	0			
20L6-E2-2001	Actif	2001-10-31			Produits métalliques	M1									
3016-E2-2001	Actif	2001-08-31			Industrie métallique primaire	M1									
3036-E2-2001	Actif	2001-06-21		Force motrice	Aliments et boissons	M1				0,0	0,0	0			
3045-E2-2001	Actif	2001-06-15		Force motrice	Aliments et boissons	G1				0,0	0,0	0			
3049-E2-2001	Actif	2001-09-05			Produits minéraux non-métalliques	M1									
3051-E2-2001	Actif	2001-09-06		Force motrice	Aliments et boissons	M1				0,0	0,0	0			
3054-E2-2001	Actif	2001-09-17			Bois	M1									
3056-E2-2001	Actif	2001-10-02			Aliments et boissons	BT									
3057-E2-2001	Actif	2001-10-02		Force motrice	Aliments et boissons	M1				0,0	0,0	0			
3063-E2-2001	Actif	2001-10-16		Plasma	Industries manufacturières diverses	M1				0,0	0,0	0			

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>					<i>Garantie</i>				
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
3066-E2-2001	Actif	2001-11-01		Infrarouge	Produits métalliques	M1				0,0	0,0	0			
40D4-E2-2001	Actif	2001-04-18			Aliments et boissons	G1				0,0	0,0	0			
40D8-E2-2001	Actif	2001-05-09		Force motrice	Imprimerie, édition et industries connexes	M1				0,0	0,0	0			
40E3-E2-2001	Actif	2001-05-28		Infrarouge	Imprimerie, édition et industries connexes	M1				0,0	0,0	0			
40E8-E2-2001	Actif	2001-07-30		Induction	Produits métalliques	G1				0,0	0,0	0			
40H0-E2-2002	Actif	2002-03-22			Industrie chimique et produits connexes	M1				0,0	0,0	0			
40H7-E2-2002	Actif	2002-04-12		Pompe à chaleur	Bois	G9				0,0	0,0	0			
50B7-E2-2001	Actif	2001-03-31		Force motrice	Bois	M1				0,0	0,0	0			
50C0-E2-2001	Actif	2001-03-31			Caoutchouc et plastique	M1									
50C2-E2-2001	Actif	2001-04-30			Bois	M1									
50D5-E2-2001	Actif	2001-07-12			Aliments et boissons	M1									
50D9-E2-2001	Actif	2001-09-25			Produits métalliques	G1									
8027-E2-2001	Actif	2001-09-17		Pompe à chaleur	Bois	M1				0,0	0,0	0			

<i>Description du projet</i>						<i>Résultats</i>				<i>Garantie</i>						
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
8031-E2-2002	Actif	2002-04-12		Micro-ondes ; Haute fréquence	Aliments et boissons	M1				0,0	0,0	0				
8032-E2-2002	Actif	2002-04-12			Aliments et boissons	M1										
8033-E2-2002	Actif	2002-04-12		Force motrice	Aliments et boissons	M1				0,0	0,0	0				
9004-E2-2002	Actif	2002-01-18			Industries manufacturières diverses	M1										
9006-E2-2002	Actif	2002-04-19		Pompe à chaleur	Bois	M1				0,0	0,0	0				
Sous total										0,0	0,0	0				

Description du projet						Résultats				Garantie					
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	Revenus (\$)		Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst	prévus	Émis		
<i>Non concluant</i>															
<i>Présentation de l'offre aux clients</i>															
40E4-E2-2001	Non concluant	2001-05-31	2002-02-13	Pompe à chaleur	Bois	M1	1 908		1,0	0,0	59 839				
40E5-E2-2001	Non concluant	2001-06-21	2002-02-13	Pompe à chaleur	Bois	M1	5 131		1,1	0,0	50 527				
40F3-E2-2001	Non concluant	2001-10-29	2002-05-16	Résistances	Commerce	G1	2 128		0,1	0,0	1 885				
Sous total							9 167		2,2	0,0	112 251				

Description du projet						Résultats				Garantie						
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
Préparation de l'offre aux clients																
3008-E2-2001	Non concluant	2001-06-30	2001-06-30		Appareils et matériel électrique	M1		8 902		18,8	0,0	841 068				
3015-E2-2001	Non concluant	2001-05-01	2002-01-24		Mines, carrières et puits de pétrole	M1		912		0,0	0,0	0				
3078-E2-2001	Non concluant	2001-12-04	2002-03-08	Force motrice	Aliments et boissons	M1		57		0,0	0,0	0				
40D5-E2-2001	Non concluant	2001-04-30	2002-03-04	Infrarouge	Meuble et articles d'ameublement	M1	10 940	3 455		0,0	0,0					
40D6-E2-2001	Non concluant	2001-04-30	2001-08-31	Force motrice	Centre de recherche	M1		798		0,0	0,0					
40E0-E2-2001	Non concluant	2001-05-28	2001-12-20		Produits métalliques	M1		352		0,0	0,0					
50B8-E2-2001	Non concluant	2001-03-09	2001-08-31	Résistances	Bois	M1		456		0,0	0,0					
50B9-E2-2001	Non concluant	2001-03-31	2002-02-24		Textile	M1		5 320		0,0	0,0					
50C8-E2-2001	Non concluant	2001-06-30	2002-01-22	Force motrice	Aliments et boissons	M1		152		0,0	0,0					
8021-E2-2001	Non concluant	2001-03-29	2002-03-11		Aliments et boissons	M1		4 028		0,0	0,0					
9001-E2-2001	Non concluant	2001-03-31	2001-08-31		Aliments et boissons	G1		1 260		0,0	0,0					
9004-E2-2001	Non concluant	2001-12-31	2002-04-22	Infrarouge ; Résistances	Bois	M1		3 188		0,0	0,0	0				

Description du projet						Résultats					Garantie					
Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
Sous total							10 940	28 881		18,8	0,0	841 068				
Qualification / Demande de services en évaluation																
3096-E2-2002	Non concluant	2002-02-11	2002-05-03	Force motrice	Caoutchouc et plastique	M1				0,0	0,0	0				
30A4-E2-2002	Non concluant	2002-03-11	2002-03-13	Force motrice	Produits métalliques	BT	468			0,0	0,0	0				
40E2-E2-2001	Non concluant	2001-05-05	2001-06-06		Bois	G1										
40E9-E2-2001	Non concluant	2001-09-10	2002-02-26	Pompe à chaleur ; Force motrice	Bois	M1				0,0	0,0	0				
40G7-E2-2002	Non concluant	2002-03-07	2002-05-16		Bois	G1	3 923			0,0	0,0	0				
40H8-E2-2002	Non concluant	2002-04-29	2002-05-16	Pompe à chaleur	Bois	M1				0,0	0,0	0				
50C7-E2-2001	Non concluant	2001-06-18	2001-08-22			nd				0,0	0,0	0				
9002-E2-2001	Non concluant	2001-09-30	2001-12-14		Produits métalliques	M1				0,0	0,0	0				
Sous total							4 391			0,0	0,0	0				

Description du projet

Résultats

Garantie

Étape Projet	Statut	Date		Électrotechnologies	Secteur	Tarif	Déboursés (\$)		Date Installation	GWh		Revenus (\$) prévus	Certificat		Montant garanti HQ(k\$)	Durée (mois)
		début	fin				Essais	Études		prév	inst		Émis	Statut		
TOTAL							248 019	571 716		141,5	27,9	8 059 509		2 122		