

Nom de la mesure	Secteur	Type de coût	Coût unitaire	Gain unitaire moyen (kWh)	PRI (ans)	Potentiel (GWh)	Coût total	Coût marginal	Marché possible
Remplacement des fluorescents 34 W par des fluorescents F32	Hôpitaux	Marginal	0,053	564390	30,0	13,27	523 010 \$	261 505 \$	79
Contrôle de l'air neuf du gymnase par sonde de CO2	École primaire avec ventilatio	Marginal	0,052	7151	30,0	0,11	4 218 \$	1 724 \$	51
Réduction de la densité de puissance d'éclairage	Grand hôtel TAE	Marginal	0,052	24853	30,0	0,67	36 187 \$	16 449 \$	153
Amélioration de l'efficacité du système de ventilation	CEGEP double gaine non-TAE	Marginal	0,052	66794	30,0	0,25	44 844 \$	15 695 \$	20
Amélioration de l'efficacité du système de ventilation	Polyvalente gaine non-TAE	Marginal	0,052	66794	30,0	0,34	44 844 \$	15 695 \$	27
Thermostats précis	Petit hôtel/motel TAE	Marginal	0,052	2643	30,0	1,22	1 325 \$	1 222 \$	1226
Réduction de la densité de puissance d'éclairage	Moyens bureaux non-TAE - U	Marginal	0,051	37134	30,0	2,50	52 705 \$	23 957 \$	385
Réduction de l'infiltration aux portes piétonnières	Resto rapide haut volume nor	Marginal	0,051	1788	30,0	0,02	170 \$	170 \$	45
Réduction de la densité de puissance d'éclairage	Petit CEGEP TAE	Marginal	0,051	23974	30,0	0,27	33 969 \$	15 441 \$	65
Réduction de la densité de puissance d'éclairage	Petit université TAE	Marginal	0,051	23974	30,0	1,08	33 969 \$	15 441 \$	258
Isolation du système d'ECD	Grand hôtel TAE	Marginal	0,051	8998	30,0	0,03	4 793 \$	4 793 \$	19
Isolation du système d'ECD	Grand hôtel TAE	Total	0,051	8998	30,0	0,06	4 793 \$	4 793 \$	19
Thermostats précis	Arena TAE	Total	0,050	1495	30,0	0,12	669 \$	- \$	176
Contrôle de l'air neuf du gymnase par sonde de CO2	Petite école secondaire sans	Marginal	0,049	7620	30,0	0,23	4 218 \$	1 724 \$	180
Contrôle de l'air neuf du gymnase par sonde de CO2	École primaire sans ventilatio	Marginal	0,049	7620	30,0	1,46	4 218 \$	1 724 \$	640
Transformation en système DAV	Petit CEGEP TAE	Marginal	0,049	291383	30,0	0,07	320 979 \$	160 490 \$	9
Transformation en système DAV	Petit université TAE	Marginal	0,049	291383	30,0	1,17	320 979 \$	160 490 \$	65
Fermeture des volets d'air neuf en période inoccupée	Centre commerciaux TAE - U	Total	0,049	86565	30,0	2,61	40 241 \$	25 214 \$	60
Amélioration de l'efficacité du système de ventilation	Restaurant familial non-TAE	Total	0,049	8675	30,0	0,87	3 265 \$	1 143 \$	148
Circuits de saumure à 4 passes	Arena non-TAE	Total	0,047	25147	30,0	3,40	18 571 \$	9 286 \$	180
Réduction du temps d'éclairage - Conces1.doe	Concessionnaires TAE - UT v	Total	0,046	18992	30,0	0,44	8 377 \$	2 578 \$	70
Entraînement à vitesse variable pour les pompes	CHSLD non-TAE	Total	0,046	64449	30,0	12,12	31 040 \$	4 510 \$	282
Entraînement à vitesse variable pour les pompes	Petit CEGEP non-TAE	Marginal	0,045	34086	30,0	0,34	27 955 \$	1 424 \$	43
Abaissement de la température du bâtiment en période inoccupée	CHSLD TAE	Total	0,044	307034	30,0	0,36	127 345 \$	63 672 \$	3
Amélioration de l'efficacité du système de ventilation	Concessionnaires TAE - UT v	Marginal	0,042	4777	30,0	0,13	2 578 \$	902 \$	140
Amélioration de l'efficacité du système de pompage	CHSLD non-TAE	Marginal	0,042	19695	30,0	1,04	9 877 \$	3 457 \$	212
Remplacement des fluorescents 34 W par des fluorescents F32	Arena non-TAE	Marginal	0,042	6653	30,0	0,22	5 837 \$	2 918 \$	140
Climatiseur haut rendement	Petit hôtel/motel non-TAE	Marginal	0,039	3565	30,0	0,87	14 725 \$	1 473 \$	734
Remplacement des fluorescents 34 W par des fluorescents F32	Moyens bureaux non-TAE - U	Marginal	0,039	52726	30,0	3,45	42 164 \$	21 082 \$	270
Abaissement de la température du bâtiment en période inoccupée	École primaire avec ventilatio	Total	0,038	17409	30,0	0,16	6 367 \$	6 367 \$	28
Réduction de la densité de puissance d'éclairage	Restaurant familial non-TAE	Total	0,038	11723	30,0	1,17	5 603 \$	2 547 \$	148
Abaissement de la température du bâtiment en période inoccupée	École primaire avec ventilatio	Marginal	0,037	17409	30,0	0,08	6 367 \$	6 367 \$	28
Thermostats précis	Entrepôts Réfrigérés TAE	Total	0,036	586	30,0	0,03	191 \$	176 \$	108
Amélioration de l'efficacité du système de ventilation	Grand hôtel non-TAE	Marginal	0,036	18816	30,0	0,45	8 616 \$	3 016 \$	128
Thermostats précis	Entrepôts Réfrigérés TAE	Marginal	0,034	586	30,0	0,02	191 \$	176 \$	108
Remplacement des fluorescents 34 W par des fluorescents F32	Restaurant familial non-TAE	Marginal	0,033	6272	30,0	0,17	4 483 \$	2 241 \$	118
Réduction du temps d'éclairage - ConcesG1.doe	Concessionnaires non-TAE -	Total	0,030	29015	30,0	0,02	8 377 \$	2 578 \$	8

Régie de l'énergie

DOSSIER: R-3552-2004

DÉPOSÉE EN AUDIENCE

par H&D

Date: 22 mars 2005

Pièces n°: COMPLÉMENT

A L'ENGAGEMENT NO. 8

Exemples de mesures de la 3e tranche