

Senior Living Residence

Objectives

Energy Cost Savings

★★★★★ Top Priority

Energy Backup Needs

★★★★☆ Very Important

Carbon Footprint Reduction

★★★☆☆ Low Impact

This residence is working to improve **energy management to boost resident comfort and cut overall consumption**. The project centers on **optimizing heating systems** and making the building more responsive **during grid peak events**. The result: better efficiency, greater safety, and increased energy independence.

Projected Benefits



\$ 41,218

Cost Savings per Year

15%

Reduction in Energy
Bills per Year

Optimal System



Automatic Control of
the Existing Generator

Earn Important Financial Credits by reducing your
Grid Consumption during Winter Peak Periods



Smart Thermostats

Enhance Comfort while reducing Energy Consumption



Propulsé par IA,
géré par des humains



vadimap

Résidence de personnes âgées

Objectifs

Économies financières

★★★★★ Priorité absolue

Autonomie énergétique

★★★★☆ Très important

Réduction d'empreinte carbone

★☆☆☆☆ Sans impact

La résidence vise à améliorer sa gestion énergétique afin **d'augmenter le confort** des résidents tout en **réduisant sa consommation**. Ce projet se concentre sur **l'optimisation des systèmes de chauffage et sur l'augmentation de la réactivité du bâtiment lors des événements de pointe hivernaux sur le réseau électrique**. Cette approche renforce l'efficacité, la sécurité et l'autonomie du bâtiment.

Bénéfices projetés



41 218 \$

d'économies / année

15%

de réduction de factures
d'énergie /année

Système optimal



Contrôle automatisé sur génératrice existante

Crédits financiers importants en réduisant votre consommation électrique du réseau durant les périodes de pointes hivernales



Thermostats intelligents

Améliore le confort tout en réduisant votre consommation d'énergie