

### CERTIFIÉ PAR PROMOTELEC SERVICES

### Label Promotelec Rénovation Responsable - HPE Rénovation



# **65 SAINT NICOLAS Laval (53)**

Cette réhabilitation de 318 logements a permis de réaliser des économies d'énergie avec l'atteinte de l'étiquette énergétique C (DPE).

- Modernisation des équipements de chauffage et remplacement de la VMC, isolation des réseaux
- Isolation thermique par l'extérieur des bâtiments
- Isolation des combles et des sous-faces de planchers
- Remplacement de menuiseries extérieures en bois, électrification des volets roulants
- Rénovation des pièces humides
- Réaménagement des espaces extérieurs : cheminements, plantations, mobilier urbain
- Accessibilité : modification des cages d'ascenseurs et ajout de 8 ascenseurs





contactlabel@promotelec-services.com www.promotelec-services.com



# CARACTÉRISTIQUES

10 bâtiments collectifs 318 logements

## ÉQUIPEMENTS

Chauffage: plancher chauffant alimenté par réseau de chaleur

ECS: réseau de chaleur

Ventilation: VMC simple flux

hygro B

### PERFORMANCES (Bât A)

Cep projet: 135,92 kWhep/m<sup>2</sup>

SHON Rénovée

Gain Cep: 14,27 %

Certifié le 16/03/2023









