

## LGT GRANDMONT TOURS

Surface totale : 55 224 m<sup>2</sup>  
Référence 2019 : 8645 MWh \*  
GES : 459 tEqCo<sub>2</sub>  
Coût des énergies : 436 653 € \*

NOTRE  
OBJECTIF  
-26 %

### Améliorations de la performance énergétique

Travaux	Description
1 - DISTR-101	Mise en place de 13 pompes à débit variable
2 - DISTR-102	Equilibrage et désembouage de 3 ensembles de réseaux de distribution
3 - DISTR-104	Mise en place de robinets thermostatiques auto équilibrants
4 - REG-101	Modernisation ou mise en place GTC performante sur l'ensemble du site
5 - REG-102	Mise en place de 11 horloges sur les caissons d'extraction
7 - ELEC-101	Mise en place d'un ensemble de 2 Smart X
7 - ELEC-102	Mise en place d'une production photovoltaïque en autoconsommation de 25 kWc
8 - SENS-101	Sensibilisation des usagers

#### Investissements

633 010 €

#### Volume CEE valorisable

15 537 MWhc

### Planification des travaux

14 Mai 2021

2 Mai 2022



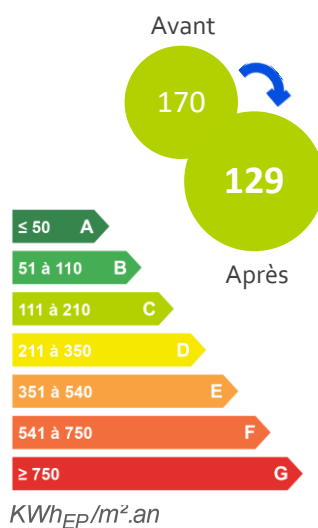
12 mois



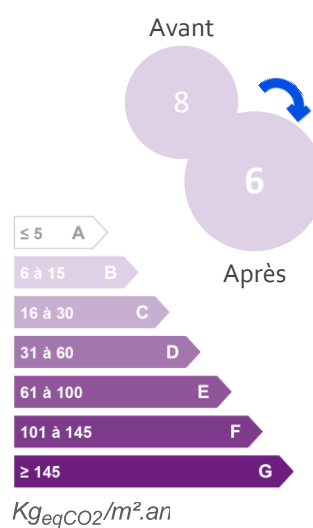
3 équipes

### Bilan énergétique après travaux

#### Énergie primaire



#### Empreinte carbone - GES



Gaz à effet de serre (GES)  
-26 %



Gaz\*  
-27 %



Électricité\*  
-24 %