

LP Martin NADAUD

SAINT-PIERRE-DES-CORPS

Surface totale : 15 166 m²
Référence 2019 : 2 112 MWh
GES : 137 tEqCO₂
Coût des énergies : 113 928 €

NOTRE
OBJECTIF
- 40,6 %

Améliorations de la performance énergétique

Travaux	Description	Travaux	Description
1 – PROD - 101	Remplacement de l'outil de production de chaleur	12 – ELEC - 101	Mise en place de 2 Smart X
2 – DISTR - 101	Mise en place de 12 pompes de distribution à débit variable	13 – SENS - 101	Sensibilisation des usagers
3 – DISTR - 102	Equilibrage et désembouage de 2 ensembles de réseaux de distribution		
4 – DISTR - 104	Mise en place de robinets thermostatiques		
5 – REG - 101	Modernisation ou mise en place GTC performante sur l'ensemble du site		
6 – REG - 102	Mise en place de 8 horloges sur les caissons d'extraction		
7 – VMC - 101	Modernisation du système de ventilation dans le bâtiment B		
8 – VMC - 102	Mise en place de système double flux pour un débit total de 8000 m ³ /h		
9 – ECS - 101/2	Mise en place d'unité(s) de production à effet joule		
10 – ECS - 103	Mise en place d'une jaquette isolante sur l'échangeur ECS du bâtiment A		
11 – ELEC - 102	Implantation d'ombrières photovoltaïques d'une puissance de 25 kWc		

Investissements

465 808€

Volume CEE
valorisable

6 686 MWhc

Planification des travaux

3 Janvier 2022

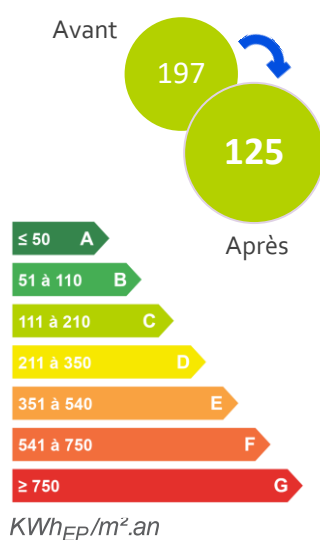
5 Août 2022

7 mois

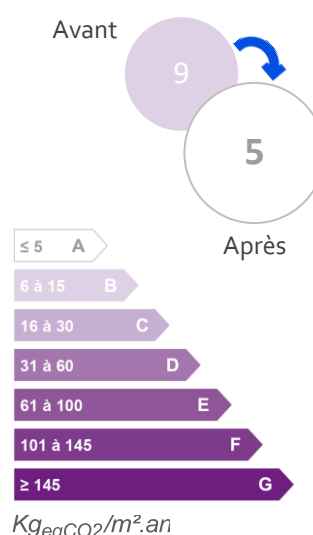
3 équipes

Bilan énergétique après travaux

Énergie primaire



Empreinte carbone - GES



Gaz à effet de
serre (GES)
-40,6 %



Gaz
-45,2 %



Électricité
-31 %