

# Lourdes

## Toiture photovoltaïque du Boulodrome



L'investissement réalisé par le SDE65 comprend :

- L'installation photovoltaïque et le branchement ENEDIS : 30 125 € HT
- Le renforcement de la toiture et des fondations : 9 500 € HT

Le coût du renforcement de structure correspond au bénéfice de la production sur 20 ans.

# Lourdes

## Toiture photovoltaïque du Boulodrome



Puissance du générateur photovoltaïque :  
35,75 kWc  
Production annuelle : 40 MWh  
Surface de capteurs solaires : 220 m<sup>2</sup>  
Investissement total : 39 700 € HT  
Energie produite équivalente à la  
consommation de 8,5 foyers  
Mise en service : 24/06/2020



L'installation est constituée de :

- 130 modules TRINASOLAR 275 Wc.
- 1 onduleur HUAWEI 33 kVA.
- 1 local technique.



Le SDE65, maître d'œuvre du générateur photovoltaïque, a fait appel à

- L'entreprise ETCHART ENERGIES pour l'installation du générateur photovoltaïque
- L'entreprise CASSAGNE et ENEDIS pour le branchement électrique