
Projectnaam NG3 – kantoorachtig gebouw

Projectnummer 10339-10

Opdrachtgever **Espevelo3 NV**
Bischoffsheimlaan 33 – 1000 Brussel

Opgesteld door **ASSET NV**
Coupure 65 – 9000 Gent

Energiebesparende maatregelen

Voor de vermogens van de diverse toestellen wordt verwezen naar de toestellenlijst.

Het gebouw zal voldoen aan de EPB-wetgeving en de normen van VLAREM II:

- Op de daken worden zonnepanelen voorzien, o.a. om de laadpalen te voeden;
- Gebruik van BW-warmtepomp voor verwarming;
- Gebruik van klimaatplafonds;
- Gebruik van LED-verlichting;
- Smart buildingsystemen voor optimale sturing en monitoring van de gebouwen
- Isolatiediktes cf. de EPB-eisen;
- Vanuit gevelstudies wordt er gekozen voor een maximale daglichttoetreding en minimale oververhitting door gebruik van specifiek geselecteerd glas;
- Groendaken worden voorzien
- Het voorzien van een watertuin (o.a. als bufferbekken).