

DESIGNATION : CALCUL THERMIQUE RT 2012 – Ensemble de bureaux EGUILLES (13)

CLIENT : Promoteur
MANDATAIRE : Enéides

Date des études : 2013

Date des travaux : 2013

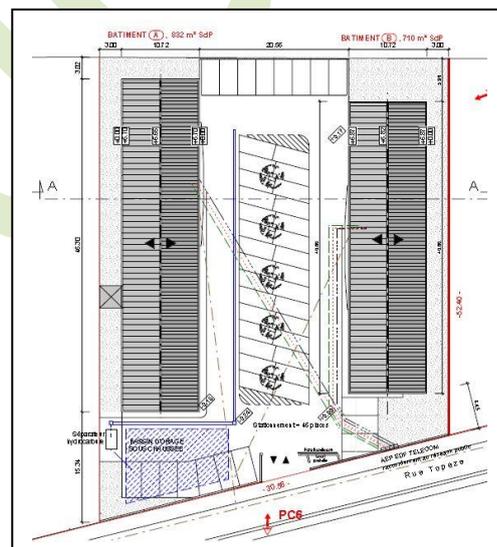
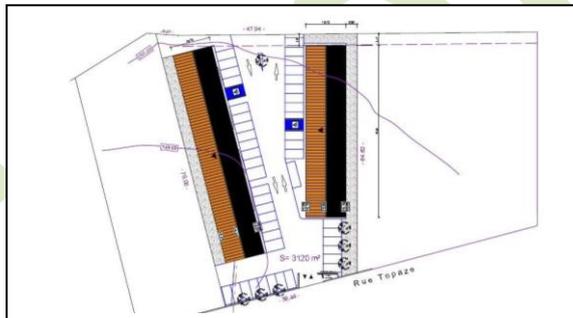
Montant des travaux : **non communiqué**

Surface RT : **4 immeubles de bureaux entre 800 et 1200 m²**

Mission : **CALCUL THERMIQUE REGLEMENTAIRE RT 2012 – phase PC**

MISSION D'ENEIDES :

- CALCUL THERMIQUE RT2012 –
Vérification de la conformité RT 2012 en phase PC
Proposition de solutions techniques
- ATTESTATIONS DE PRISE EN COMPTE DE LA RT 2012
- ETUDE DE FAISABILITE pour bâtiments de plus de 1000 m²



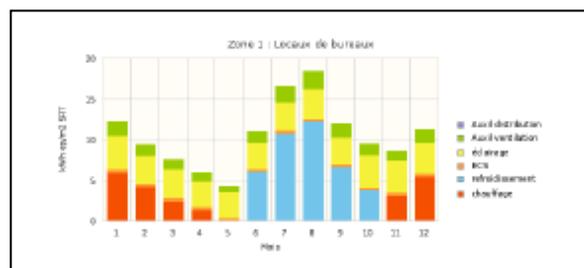
Calcul thermique avec le logiciel « IZUBA RT 2012 »:

Bbio (besoin bioclimatique du bâti) < 168

Cep (consommation conventionnelle en énergie) < 132 kWh_{ep}/m²/K (**Cep max**)

Vérification du respect des exigences de moyens pour la conformité à la RT 2012 en phase PC :

- ✓ Respect du Bbio
- ✓ Respect du critère de consommation en énergie (Cep)
 - Chauffage
 - Rafraîchissement
 - ECS
 - Auxiliaires (ventilation, pompe...)
 - Eclairage



Enéides