



## Responsable et chargé(e) d'études thermiques du bâtiment H/F Arras, Hauts-de-france

B.E.T 360 est un Bureau d'Études de la Région Hauts de France, intervenant dans les domaines de l'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage (AMO) et de la Maîtrise d'Oeuvre (MOE). Spécialisé dans les études thermiques, acoustiques et de la Qualité de l'Air Intérieur.

### Nos domaines d'intervention

- L'innovation énergétique et environnementale
- Tous bâtiments (Logement, Tertiaire, Industriel)

Nous travaillons sur tous types de bâtiments, structure béton, bois et métallique de la phase conception à la phase réalisation y compris le suivi de chantier, en partenariat avec des équipes pluridisciplinaires.

### Nos clients

- Les entreprises du secteur privé
- Les collectivités territoriales, les mairies (groupes scolaires, salles polyvalentes, cinéma, piscines...).
- Les établissements de soins (EPHAD, hôpitaux, maisons de santé...).
- Les établissements publics.

### Nos projets

La taille des projets varie entre 100 k€ et plusieurs millions d'euros de travaux. (Construction de logement col. et de lotissement individuel ; Programme de rénovation lourde de type Tertiaire (Écoles, salle de sport, Salle polyvalente...) et de Bat. collectif (Bailleurs), Projet de construction de bureaux, de salle polyvalente, centre de loisir...

Dans le cadre de son développement, nous recherchons un(e) :

### Responsable et chargé(e) d'études thermiques du bâtiment H/F

#### Votre mission :

En tant que chargé(e) d'études en Thermique et Efficacité énergétique des bâtiments vous aurez à :

- Réaliser les audits énergétiques et établir des préconisations de travaux pour améliorer la performance énergétique des bâtiments.
- Réaliser des simulations thermodynamiques et proposer plusieurs scénarios au Maître d'Ouvrage sur les impacts et les apports internes et externes.
- Réaliser les études réglementaires thermiques et environnementales (Audit ENR / RE2020 / RT Existante,...)
- Répondre à la démarche HQE
- Réaliser des missions de Maîtrise d'oeuvre concernant les systèmes de chauffage, ECS et ventilation

#### Votre Profil :

Nous recrutons un(e) chargé(e) d'études en thermique et énergétique du bâtiment, ayant une expérience dans un poste similaire.

D'un niveau bac + 3 dans le domaine de l'énergie licence FEE - Fluide Énergie Environnement, DUT avec une option thermique du bâtiment...) et ayant une bonne connaissance des isolants et des équipements techniques du bâtiment.

La maîtrise d'outils numériques 3D serait un atout.

#### Référence

241105083040

#### Date de publication

05/11/24

#### Entreprise

Bureau D'études  
Techniques 360

#### Région

Hauts-de-france

#### Ville

Arras

#### Secteur

Ingénierie

#### Type de contrat

- Temps plein
- CDI

**Conditions d'emploi :**

Contrat : CDI

Salaire : Entre 2600 et 3500 euros / mois Primes objectifs

- Mutuelle
- Epargne salariale
- Véhicule personnel
- Intéressement
- Formation
- Télétravail

Localisation : Arras, hybride