



POSTE DE TECHNICIEN - THERMICIEN

Audits techniques et/ou énergétiques,

Etudes thermiques réglementaires :

- Calculs réglementaires pour l'atteinte des niveaux de **performance RT Existant, RT 2012, Label E+C-, RE 2020, labels BEPAS / BEPOS** réalisées sur logiciel ClimaWin, BBS SLAMA
- Simulations thermiques dynamiques sur logiciels Pleiade Comfi

Etudes techniques :

- Définition des principes de plomberie, de chauffage, de ventilation, de climatisation, etc
- Détermination des résistances thermiques des isolants,
- Bilan de puissance chauffage,
- Calculs d'exécution de plomberie, de chauffage, de ventilation,
- Plans, synoptiques et schémas,
- Estimations financières prévisionnelles.

Rédaction de dossiers de consultation :

- Rédaction de cahiers des charges décrivant les travaux des lots techniques,
- Rédaction de cadre de bordereau,
- Réalisation de plans d'études.

Maîtrise d'œuvre bureau d'études :

- Réalisation de dossiers suivant phases de la loi MOP : ESQ, APS, APD, PRO/DCE.
- Suivi de travaux d'exécution, réception de travaux des lots techniques.

Divers :

- Echanges téléphoniques avec architectes, fournisseurs, etc
- Réunions de mise au point technique

Niveau DUT / Licence Efficacité Energétique des Bâtiments et Intégration des Energies Renouvelables
3 années minimum acquises au sein d'un bureau d'études ou d'une entreprise dans le domaine de la thermique des bâtiments et des fluides

Maîtrise de l'outil informatique et des logiciels tels que Excel, Word, Climawin, Pleiades Comfi, Autocad

Connaissances des réglementations thermiques en vigueur et à venir

Poste basé à SAINT CONTEST (commune de CAEN LA MER)