

RECRUTEMENT D'UN TECHNICIEN FROID, CLIMATISATION ET FLUIDES

Description de l'annonce:

AVIS D'APPEL À CANDIDATURES

Poste : Technicien Froid, Climatisation et Fluides

Référence : Techn-09-2026 (pour une offre publiée le 01).

Date limite de dépôt des candidatures : 11/09/2026

Une société de la place opérant dans le secteur Bâtiment et Travaux Publics (BTP).

Nous recherchons un Technicien Froid, Climatisation et Fluides, capable d'assurer et de participer aux études, métrés, chiffrages, préparation, installation, suivi, mise en service et maintenance des installations relevant des lots Fluides, notamment en matière de froid et climatisation, ventilation, plomberie et réseaux hydrauliques, selon les besoins des chantiers et projets de l'entreprise.

Une bonne maîtrise des systèmes Split, Multi-Split, DRV/VRV/VRF, détente directe et systèmes hydrauliques constitue un atout important.

Missions principales

1. Etudes techniques et études d'exécution.

- Analyser les dossiers d'appels d'offres, cahiers des charges, CCTP, plans et spécifications techniques relatifs aux lots Fluides ;
- Effectuer les relevés techniques et visites de sites nécessaires aux études ;
- Participer à la définition des solutions techniques adaptées aux besoins des projets ;
- Réaliser ou participer aux études d'exécution des installations de climatisation, ventilation, plomberie et réseaux hydrauliques ;
- Etablir et mettre à jour les plans, schémas, synoptiques et détails d'exécution ;
- Réaliser les métrés et quantitatifs à partir des plans et relevés de terrain ;
- Participer au dimensionnement et à la sélection des équipements ;
- Déterminer les caractéristiques techniques des matériels à installer ;
- Etablir les nomenclatures et listes de matériels ;
- Préparer les fiches techniques et documents nécessaires à la validation des équipements ;
- Identifier les contraintes techniques et proposer des solutions adaptées ;
- Veiller à la conformité des études avec les prescriptions contractuelles, les normes applicables et les règles de l'art.

2. Chiffrage et préparation des offres.

- Analyser les dossiers de consultation et appels d'offres ;
- Réaliser les métrés et quantitatifs ;
- Etablir les besoins en équipements, matériels, accessoires et main-d'œuvre ;
- Consulter les fournisseurs et sous-traitants ;
- Analyser techniquement les offres fournisseurs ;
- Participer à la sélection des équipements et solutions techniques ;
- Etablir ou contribuer à l'élaboration des "DQE, BPU, devis et estimations financières" ;

- Déterminer les déboursés prévisionnels des travaux ;
- Participer à l'établissement des prix de revient ;
- Proposer, lorsque nécessaire, des variantes techniques permettant d'optimiser les coûts tout en maintenant les performances attendues ;
- Participer à la préparation des dossiers techniques et financiers des offres.

3. Préparation et exécution des travaux

- Préparer les besoins en matériels, équipements, consommables et main-d'œuvre ;
- Établir les listes d'approvisionnement ;
- Participer à la planification des interventions ;
- Organiser et superviser les travaux des équipes internes et des sous-traitants ;
- Réaliser ou superviser l'installation des équipements de froid et de climatisation ;
- Assurer le suivi de la pose des réseaux frigorifiques, hydrauliques, aérauliques et de plomberie ;
- Contrôler les raccordements frigorifiques, hydrauliques et électriques associés aux équipements ;
- Vérifier la conformité des travaux avec les plans d'exécution et prescriptions techniques ;
- Contrôler la qualité des travaux réalisés ;
- Suivre l'avancement des travaux et rendre compte à la hiérarchie ;
- Identifier les difficultés rencontrées sur chantier et proposer les solutions techniques appropriées.

4. Essais, mise en service et réception.

- Organiser et réaliser les essais des installations ;
- Effectuer les contrôles d'étanchéité ;
- Procéder aux tirages au vide, contrôles et charges frigorifiques lorsque nécessaires ;
- Participer aux réglages et équilibrages des installations ;
- Procéder ou participer à la mise en service des équipements ;
- Vérifier les paramètres de fonctionnement et les performances des installations ;
- Participer aux opérations de réception ;
- Identifier et suivre la levée des réserves ;
- Contribuer à la constitution des "Dossiers des Ouvrages Exécutés (DOE)".

5. Maintenance et diagnostic.

- Assurer la maintenance préventive et corrective des installations ;
- Diagnostiquer les pannes et dysfonctionnements ;
- Réaliser les opérations de dépannage ;
- Contrôler les performances des équipements ;
- Proposer les actions correctives nécessaires ;
- Établir les rapports d'intervention.

6. Suivi des fournitures et approvisionnements.

- Préparer les demandes de prix et consultations techniques ;
- Vérifier la conformité des matériels proposés par les fournisseurs ;
- Comparer les caractéristiques techniques des équipements ;
- Participer aux choix techniques ;
- Contrôler la conformité du matériel livré avec les spécifications du projet ;
- Signaler les écarts ou non-conformités constatés ;
- Assurer le suivi des besoins du chantier en matériels et consommables.

7. Sécurité, qualité et reporting.

- Respecter et faire respecter les règles d'hygiène, de sécurité et de protection de l'environnement ;
- Veiller au respect des procédures internes de l'entreprise ;
- Identifier les risques liés aux interventions ;
- Veiller à la bonne exécution des travaux conformément aux règles de l'art ;
- Établir les comptes rendus de chantier et rapports techniques ;
- Tenir à jour les documents de suivi des travaux ;
- Rendre compte régulièrement de l'avancement des études et des travaux à sa hiérarchie.

Profil recherché :

- Bac +2/3 froid et climatisation, en Génie Énergétique, Génie Thermique, ou tout diplôme équivalent ;
- Minimum trois (03) à Cinq (05) années d'expérience professionnelle sur un poste similaire ;
- Expérience dans les "études, métrés et chiffrages" de travaux de climatisation et fluides ;
- Capacité à travailler aussi bien en bureau d'études que sur chantier ;
- Être disponible pour intervenir sur différents chantiers et sites de l'entreprise selon les besoins du service.

Compétences requises :

Techniques :

- Bonne maîtrise des techniques de froid et de climatisation ;
- Bonne connaissance des systèmes Split, Multi-Split et DRV/VRV/VRF ;
- Maîtrise des techniques d'installation, de maintenance et de dépannage des équipements frigorifiques ;
- Bonne connaissance des systèmes de ventilation et de traitement de l'air ;
- Connaissances en plomberie sanitaire et réseaux hydrauliques ;
- Connaissances en réseaux frigorifiques ;
- Connaissances en électricité appliquée aux équipements de froid et de climatisation ;
- Capacité à lire et interpréter les plans, schémas et documents techniques ;
- Capacité à réaliser des métrés et quantitatifs ;
- Capacité à établir des devis et à participer au chiffrage des travaux ;
- Capacité à participer au dimensionnement et à la sélection des équipements ;
- Maîtrise des techniques de préparation et de suivi des travaux ;
- Maîtrise des techniques d'essais, de mise en service et de diagnostic ;
- Connaissance des règles de sécurité applicables aux travaux d'installation et de maintenance ;
- Maîtrise d'AutoCAD et d'Excel ;
- La connaissance de logiciels de calcul, de dimensionnement ou de dessin technique appliqués au génie climatique constitue un atout.

Organisationnelles :

- Bonne capacité d'analyse technique ;
- Capacité à travailler à partir de plans et cahiers des charges ;
- Aptitude à organiser et planifier les travaux ;
- Capacité à gérer simultanément études, approvisionnements et exécution ;
- Bon sens du suivi et du contrôle ;
- Capacité à coordonner des techniciens, ouvriers et sous-traitants ;
- Aptitude à respecter les délais et objectifs fixés.

Comportementales et relationnelles :

- Rigueur et sens des responsabilités ;
- Autonomie et réactivité ;
- Esprit d'analyse et capacité à résoudre les problèmes techniques ;
- Sens de l'organisation ;
- Ponctualité et disponibilité ;
- Bonne communication avec les équipes, responsables de chantier, fournisseurs, sous-traitants et clients ;
- Aptitude au travail en équipe ;
- Capacité à travailler sous pression et dans des conditions de chantier ;
- Respect strict des consignes de sécurité.

Dossier de candidature Le dossier de candidature doit être constitué de :

- Une lettre de motivation à adresser au Directeur Général ;
- Un curriculum vitae détaillé
- Les photocopies des diplômes, certificats, attestations ou toutes autres pièces justificatives de l'expérience professionnelle ;
- Copie d'une pièce d'identité valide ;
- Un extrait d'acte de naissance

Conditions d'emploi

- Type de contrat : CDD ou autres ;
- Rémunération : Selon profil et conventions en vigueur ;
- Lieu de travail : Cotonou

Modalités de candidature

Les personnes intéressées sont priées d'envoyer :

Candidature – Technicien Froid, Climatisation et Fluides.

Contact : 01 95 86 97 18

NB :

- Les pièces justificatives doivent être regroupées en un seul fichier et envoyées via WhatsApp.
- Seuls les candidats présélectionnés seront contactés pour un entretien.

NB : Ne payez jamais pour un recrutement

NB : Soyez vigilant ! Demandez au recruteur le lieu exact de l'entretien et informez un proche avant de vous rendre à un entretien