

## FICHE DE POSTE

DIRECTION DES REALISATIONS ET DES NORMES	
INTITULE DU POSTE :	INGENIEUR FLUIDE
INTITULE DU POSTE DU SUPERIEUR HIERARCHIQUE :	CHEF DE SERVICE SUIVI DE REALISATIONS
<b>1. Finalité(s)</b>	
<p>Sous le pilotage du Directeur de l'entité, l'ingénieur en fluide est garant de :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• La vérification et l'approbation des études des lots techniques dans les différentes phases du projet et établissement des cahiers des prescriptions spéciales et règlement de consultation des travaux et participation à l'établissement des AO de la maîtrise d'œuvre ;</li><li>• Le suivi, le contrôle et la réception des prestations réalisées pour le compte de la société et valide les règlements ;</li><li>• La coordination entre les différents intervenants dans un même projet ;</li><li>• La conformité des travaux exécutés avec le marché et les plans approuvés ;</li><li>• La gestion de comptable des marchés ;</li><li>• La préservation et le développement des infrastructures sportives ;</li><li>• Suivi des travaux de mise à niveau des stades.</li></ul>	
<b>2. Missions</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Suivre et contrôler la réalisation des études techniques avec les maîtres d'ouvrage délégués ;</li><li>➤ Examiner les projets au point de vue installation et lots techniques en veillant à l'optimisation des solutions techniques pour obtenir une meilleure économie alliée à une meilleure qualité ;</li><li>➤ Examiner les projets architecturaux en vue d'optimiser les choix proposés pour les lots techniques et les équipements appropriés ;</li><li>➤ Contrôler et instruire, en concertation avec les autres services, les dossiers des études techniques dans leurs différentes phases en veillant à l'adéquation de la conception technique avec les besoins et la conception architecturale au respect de l'enveloppe budgétaire allouée au projet ;</li><li>➤ Etablir ou finaliser les CPS des études techniques et les critères de choix des BET, BET SSI, BCT et laboratoires ;</li><li>➤ S'assurer de l'existence de toutes les pièces nécessaires à l'examen des lots techniques (plans, CPS, rapport d'expertise, .....)</li><li>➤ Suivre et contrôler la réalisation des études de dimensionnement des installations techniques ;</li><li>➤ Assurer le suivi et l'examen des demandes de modification des plans techniques ;</li><li>➤ Etablir les notes d'observations correspondantes et proposer l'approbation des projets ;</li><li>➤ Vérifier le respect des besoins et la concordance entre les documents écrits et graphiques ;</li><li>➤ Examiner et finaliser l'estimation du projet et veiller au respect de l'enveloppe budgétaire allouée ;</li><li>➤ Examiner les notes de calcul, les plans des équipements techniques dans le but de l'optimisation et assurer un rapport qualité, coût, sécurité ;</li><li>➤ Elaborer les dossiers d'appel d'offres des lots techniques ;</li><li>➤ Suivre la réalisation des projets confiés aux maîtres d'ouvrage délégués.</li><li>➤ Vérifier la régularité du dossier du projet (existence et régularité de l'ensemble des pièces, documents et plan nécessaires au bon déroulement des travaux) ;</li><li>➤ Préparer et organiser les réceptions des échantillons en collaboration avec les divers intervenants ;</li><li>➤ Suivre l'exécution des travaux et le respect des objectifs fixés en termes de coût, qualité ; et délai</li><li>➤ Superviser le contrôle des travaux :<ul style="list-style-type: none"><li>○ Assurer la tenue des réunions de chantier ;</li></ul></li></ul>	

- Veiller à la validation (SC de sa hiérarchie) des plans de détail d'exécution des travaux établi par l'entreprise ;
- Assurer la validation des plans de détail d'exécution des travaux établi par l'entreprise ;
- Assurer la coordination et la synthèse entre les différents lots du chantier ;
- Assurer la coordination entre les différents intervenants dans un même projet ;
- Assurer la validation des fiches techniques et des fiches d'agrément produits ;
- Assurer le contrôle qualité des travaux en cours ;
- Assurer la vérification et la validation des attachements et décomptes travaux ;
- Suivre l'autorisation de l'augmentation de la masse des travaux ;
- Assurer la préparation d'un avenant à un marché travaux ;
- Assurer la réception provisoire des travaux et vérification du dossier des ouvrages exécutés ;
- Assurer le suivi de la levée de réserves et des vices cachés détectés durant la période de garantie.
- Veillez à résoudre les problèmes rencontrés par la MOE et les entreprises ;
- Veiller à la validation des plans de recollement ;
- Établir les situations et les décomptes définitifs et la liquidation des marchés ;
- Procéder à la réception définitive des travaux et établir le PV de la réception définitive.
- Participer aux commissions d'ouverture des plis ;
- Assister et coordonner avec les différents services pour le bon aboutissement des projets ;

### 3. Relations internes et externes

<b>Relations internes :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Président du Directoire</li> <li>- Directions Centrales</li> <li>- Directions Régionales</li> </ul>
<b>Relations externes :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les Maîtres d'ouvrage délégués ;</li> <li>- Architectes</li> <li>- Cabinets, bureaux d'études, Entreprises et Autres prestataires, fournisseurs... ;</li> <li>- Autres ;</li> </ul>

### 4. Profil

**Formation de Référence :** Diplôme d'ingénieur ou BAC+5 en Fluides, thermique, énergétique, efficacité énergétique, mécanique des fluides ou hydraulique, les diplômes délivrés par les établissements étrangers doivent être accompagnés par des attestations administratives d'équivalence ;

**Expérience : Minimum 3 ans d'expérience dans une société des travaux de renom**

### 5. Compétences

- Utilisation des logiciels de dimensionnement des installations techniques ;
- Utilisation des logiciels de pilotage des projets techniques ;
- Bonne connaissance en études et gestion des Projets de fluide ;
- Avoir des connaissances sur les normes, réglementation et procédures du métier ;
- Rigueur et sens de responsabilité ;