

Chargé d'affaire Bureau d'Etude



Fiche de Poste Chargé d'affaire Bureau d'Etude

Contexte

Sous la supervision du Responsable du Bureau d'Etude de Sisteron, vous aurez en charge des missions de développement, d'ingénierie et de suivi de chantier pour des projets hydroélectriques neufs, des mises en conformité ou des rénovations.

Le Bureau d'Etude assure les services suivants, pour le compte du groupe SERHY mais également pour le compte de tiers : la prospection de projets hydroélectriques, la réalisation d'études de faisabilité et d'avant-projets détaillés, la conception d'ouvrages, la rédaction de dossiers techniques et réglementaires, la gestion de chantiers et la maîtrise d'œuvre.

Les principales missions

Vos missions seront notamment les suivantes :

Prospection	<ul style="list-style-type: none">➤ Utiliser les outils de prospection interne et en développer de nouveau➤ Identifier des sites au potentiel intéressant➤ Rédiger des études de pré-faisabilité sommaire➤ Démarcher les Mairies
Etudes de faisabilité et d'avant-projet	<ul style="list-style-type: none">➤ Réaliser des simulations hydrologiques de cours d'eau➤ Etudier différents scénarios d'aménagement des sites➤ Estimer les coûts de réalisation➤ Etudier le contexte réglementaire➤ Rédiger des études de faisabilité et d'avant-projet
Dossiers réglementaires et études au stade projet	<ul style="list-style-type: none">➤ Piloter les bureaux d'étude sous-traitant (volet environnemental, géotechnique, hydromorphologique, ...)➤ Concevoir les ouvrages (barrage, prise d'eau, ouvrages de continuité écologique, conduite forcée, usine de production, ...) au stade projet (dimensionnement hydraulique, emprises, calage altimétrique, ...)➤ Participer aux démarches foncières➤ Rédiger les dossiers réglementaires (dossiers Loi sur l'Eau, demande de défrichement, permis de construire, ...)➤ Suivre l'instruction de ces dossiers jusqu'à obtention des autorisations
Conception et suivi de chantier	<ul style="list-style-type: none">➤ Concevoir les ouvrages au stade exécution➤ Consulter les entreprises compétentes et rédiger les Marchés de travaux➤ Piloter et coordonner les études d'exécution des différents lots➤ Organiser les réunions de chantier et rédiger les comptes-rendus associés➤ Gérer les chantiers jusqu'à la mise en service des installations
Appels d'Offre	<ul style="list-style-type: none">➤ Répondre des Appels d'Offres liés à l'hydroélectricité

Critères de réussite

Prospection	<ul style="list-style-type: none">✓ Pertinence des sites identifiés✓ Bon relationnel avec les Mairies approchées
Etudes de faisabilité et d'avant-projet	<ul style="list-style-type: none">✓ Maitrise technique des simulations réalisées✓ Approche rationnelle des aménagements à réaliser✓ Bonne vision globale des projets✓ Rédaction soignée et synthétique des études
Dossiers réglementaires et études au stade projet	<ul style="list-style-type: none">✓ Vision globale des enjeux et des points de blocage permettant de faire avancer et/ou rebondir les projets✓ Maitrise technique de la conception des ouvrages au regard des contraintes identifiées✓ Bon relationnel avec l'ensemble des interlocuteurs (élus locaux, propriétaires fonciers, bureaux d'études, services de l'Etat, ...)✓ Rédaction soignée des documents et cohérence entre toutes les pièces des dossiers (dont certaines sont sous-traitées)✓ Aboutissement des projets dans des délais raisonnables
Conception et suivi de chantier	<ul style="list-style-type: none">✓ Définition claire des attentes auprès de chaque entreprise✓ Maitrise technique et coordonnée de toutes les études d'exécution✓ Position de maitre d'œuvre parfaitement assumé par le chargé d'affaire et respecté par les entreprises✓ Bon relationnel avec les acteurs locaux et les services de l'Etat✓ Maitrise des budgets et des plannings
Appels d'Offre	<ul style="list-style-type: none">✓ Rempporter un certain nombre des Appels d'Offre identifiés

Compétences requises

Professionnelles	Personnelles
Ingénierie hydraulique	Esprit d'initiative et autonomie
Gestion de projets	Rigueur et organisation
Suivi de chantier	Esprit de synthèse
	Confiance en soi

Profil et prérequis

Niveau d'étude : Bac +5

Expérience : 3 ans minimum

Conditions

- Date de prise d'effet : été 2022
- Localisation : Sisteron (04) - déplacements ponctuels à prévoir
- Nature du contrat : CDI
- Statut : Cadre
- Rémunération : à négocier
- Volume horaire : 218 jours / an (forfait jour)

Pour transmettre votre CV ou tous renseignements complémentaires : yoann.roux@serhy.com