



Limite de candidature	27-11-2026
Mise à jour	28-10-2026
Référence	T3389
Service	DIRECTION DE LA CONSTRUCTION
Localisation	Lyon 1er
Contrat	CDD
Expérience	2 à 5 ans
Disponibilité	1 à 3 mois
Formation	Niveau 7 - BAC+5 - Master 2, DEA, DESS, Diplôme d'ingénieur...
Statut	Non fonctionnaire
Fonction	Chargé-e d'opération de construction
Date d'entrée	01/12/2026
Date de fin	27-11-2026
Filière	Technique
Catégorie	A
Cadre d'emploi	A - Ingénieurs territoriaux
Grade	Ingénieur

Contexte et définition du poste

CDD 12 mois

La Direction de la Construction met en œuvre les opérations d'ampleur en matière de construction neuve, restructuration et rénovation de bâtiments. Elle occupe à ce titre une fonction clé dans la mise en œuvre d'une Programmation Pluriannuelle des Investissements ambitieuse (1 250 M€), tant dans la réponse aux besoins des habitants que dans sa prise en compte des impératifs de transition écologique. Composée de plus de 60 agents et forte de 61 postes, elle est structurée autour de deux sous-directions, en charge pour l'une de la maîtrise d'ouvrage et pour l'autre de la maîtrise d'œuvre d'opérations techniques et d'aménagement de locaux, appuyées par des services ressources.

Dans ce cadre, la Direction de la Construction recherche un Chef de projet construction - bureau d'études électrique H/F.

Vos missions :

Directement rattaché au Responsable du Bureau d'Études Électrique et en collaboration avec les techniciens des bureaux d'études Architecture et Thermique :

- Vous avez en charge la maîtrise d'œuvre et le conseil en matière d'installations électriques courants forts, Haute Tension, courants faibles, SSI, ascenseurs, photovoltaïque, dans le respect des réglementations, notamment ERP et marchés publics.
- Vous assurez le développement de projets transversaux ou complexes et pouvez être amené à assurer la conduite d'opération de certains projets dans votre domaine.
- Vous réalisez les diagnostics des installations existantes et produisez les études de faisabilité en chiffrant leur coût d'investissement et de fonctionnement à long terme.
- Vous concevez les équipements, préparez et rédigez les documents techniques nécessaires à la passation de marchés (CCTP, DPGF, plans). En lien avec le pôle marchés publics de la direction vous estimez les coûts et

analysez les offres des entreprises et rédigez le rapport d'analyse des offres.

-Vous assurez le suivi technique, administratif et financier des opérations : contrôle de l'exécution des travaux, vérification des factures, sécurité des chantiers et organisation des réceptions.

-Vous répondez aux demandes de conseils techniques, assurez le reporting et la communication des opérations, et contribuez au développement de la démarche qualité de la Direction.

Profil recherché

Diplômé d'une formation supérieure (*Ingénieur, Master*), idéalement vous justifiez d'une expérience en maîtrise d'ouvrage ou en maîtrise d'œuvre.

Vous maîtrisez les règles de techniques de conception et de mise en œuvre des matériaux et matériels électriques, courants faibles du bâtiment. Vous savez analyser les besoins des utilisateurs dans le cadre d'études de faisabilité et réalisez des diagnostics et dossiers techniques clairs, précis et adaptés. Vous savez rédiger des dossiers techniques de consultation d'entreprises (CCTP, DPGF et plans) en lien avec le pôle marché public de la Direction.

Vous avez des connaissances concernant la réglementation ERP et SPS.

Vous savez coordonner l'intervention d'entreprises, vous intervenez en collaboration avec les bureaux d'études internes et connaissez les outils informatiques dont Autocad, (Caneco BT et Caneco Implantation seraient un plus). Votre sens de l'organisation, votre rigueur et vos qualités relationnelles vous permettront de répondre aux exigences de ce poste.

Informations complémentaires

Vos conditions de travail:

Bureau situé au cœur du quartier Opéra-Hôtel de Ville

- Rémunération à partir de 2 963 € brut mensuel, selon expérience + primes
- Temps de travail 38h45/semaine
- 25 jours de congés + 21 jours de RTT
- Travail du lundi au vendredi
- Télétravail possible jusqu'à 2 jours par semaine
- Expérimentation possible de la semaine de 4 jours ou 4,5 jours

Vos avantages :

- Participation transports en commun ou Vélo'v à hauteur de 75%
- Carte ticket restaurant : possibilité jusqu'à 153€ par mois dont 60% pris en charge par la ville
- Forfait « mobilités durables » : jusqu'à 300€ par an en cas de déplacement en covoiturage ou vélo personnel
- Participation à une complémentaire santé et prévoyance