Fachbauleiter Elektrotechnik (m/w/d) – Hochspannungsanlagen und BESS

Stellenanbieter: BOUYGUES Energies & Services SAS

Gestalten Sie mit uns die Energiewende.

Sie wollen Teil eines internationalem Team sein, dass sich den Herausforderungen der Energiewender annimmt und diese mitgestalten.

Bouygues Energies & Services, ein Unternehmen von **Equans** und Teil der französischen Unternehmensgruppe **Bouygues**, ist ein wichtiger Treiber der **Energiewende** und der **digitalen Transformation** von Gebieten, Industrien und Gebäuden. Die gesamte **Bouygues Gruppe**, die weltweit rund 200.000 Mitarbeiter in über 90 Ländern beschäftigt, gilt als internationaler Marktführer im nachhaltigen Bauen.

Unsere Geschäftseinheit EQUANS Solar & Storage ist ein spezialisierter Fachereich von Equans und verfügt über mehr als 10 Jahre Erfahrung. Sie sind der strategische Partner für integrierte, effiziente und großskalige Lösungen in Solar- und Energiespeicherprojekten. Unsere Mission ist es, die Energiewende voranzutreiben und zu einer kohlenstoffarmen Welt beizutragen, indem wir Solar- und Speicherlösungen entwickeln und integrieren. Wir bieten Photovoltaik- und hybride Solarkraftwerke, Energiespeicher, innovative Projekte und B2B-Lösungen im Bereich Solarenergie an.

Mit Präsenz in 15 Ländern und einem Team von 1.500 Experten für Solarenergie und Hochspannung hat Equans Solar & Storage über 6 GW installierte Solarkapazität, 550 MWh Batteriespeicher sowie 2 GW in Betrieb und Wartung realisiert. Equans Solar & Storage:

Um diese Entwicklung weiter voranzutreiben und unsere Niederlassung in Deutschland zu stärken, suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt jemanden wie Sie, einen neuen motivierten Mitarbeiter zum Ausbau und Verstärkung unserer Niederlassung als

Fachbauleiter Elektrotechnik (m/w/d) – Hochspannungsanlagen und BESS / Unbefristete Vollzeitstelle.

Ihre Aufgaben:

- Verantwortung für die elektrische Baustellenleitung bei der Errichtung von Batteriespeichersystemen, Umspannwerken und Hochspannungsanlagen bis 380 kV.
- Koordination und Überwachung aller elektrischen Montage-, Installations- und Inbetriebnahmeaktivitäten auf der Baustelle.
- Sicherstellung einer termin-, qualitäts- und kostengerechten Ausführung der elektrischen Arbeiten gemäß Projektanforderungen und Vertragsvorgaben.
- Fachliche Führung und Koordination von Montagepersonal, Nachunternehmern und

Lieferanten im Bereich Elektrotechnik.
- Überwachung der Einhaltung von technischen Spezifikationen, Ausführungsunterlagen, Schaltplänen und Qualitätsanforderungen.
- Schnittstellenkoordination zwischen Bauleitung, Projektmanagement, Engineering, Inbetriebnahme, Netzbetreiber, Kunden sowie Nachunternehmern.
- Verantwortung für die Umsetzung und Einhaltung der HSE-Anforderungen (Health, Safety & Environment) auf der Baustelle.
- Durchführung regelmäßiger Sicherheitsbegehungen, Toolbox-Meetings sowie Unterstützung bei Gefährdungsbeurteilungen und Sicherheitsunterweisungen.
- Verantwortung für die Umsetzung und Überwachung der QA/QC-Anforderungen (Quality Assurance / Quality Control).
- Durchführung von Inspektionen, Qualitätskontrollen sowie Nachverfolgung von Mängeln und Korrekturmaßnahmen.
- Überwachung und Koordination von Kabelzugarbeiten, Mittel- und Hochspannungsmontagen, Schutz- und Leittechnik sowie Netzanschlussarbeiten.
- Koordination und Unterstützung der Vorinbetriebnahme-, SAT-, Inbetriebnahme- und Abnahmeaktivitäten.
- Sicherstellung einer vollständigen und korrekten Baustellen- und Projektdokumentation einschließlich Bautagebüchern, Prüfprotokollen, NCRs und Abnahmeunterlagen.
- Unterstützung bei der Identifikation und Lösung technischer Probleme während der Montage- und Inbetriebnahmephase.
- Teilnahme an Baustellenbesprechungen sowie regelmäßiges Reporting an Projektleitung und Kunden.

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium oder Ausbildung zum Techniker der Elektrotechnik, Energietechnik oder eine vergleichbare technische Ausbildung mit entsprechender Berufserfahrung.
- Mehrjährige Erfahrung als Electrical Site Manager, Baustellenleiter oder Bauleiter in Energieinfrastrukturprojekten.
- Erfahrung in der Errichtung und Inbetriebnahme von Hochspannungsanlagen, Umspannwerken, Batteriespeichern, Solarparks oder vergleichbaren Energieanlagen.
- Fundierte Kenntnisse in den Bereichen Hochspannungstechnik, Mittelspannungstechnik, Schutz- und Leittechnik sowie Netzanschluss mit deutschen Netzbetreibern mit Verweis auf einschlägigen Normen, Vorschriften und technischen Standards im Energieanlagenbau.
- Erfahrung in der Steuerung von Nachunternehmern und internationalen Montageteams.
- Gute Kenntnisse im Bereich HSE sowie einschlägiger Arbeitssicherheitsvorschriften auf Baustellen.
- Verantwortung im Bereich QA/QC, Baustelleninspektionen und Abnahmemanagement.
- Gute Kenntnisse in Microsoft Office sowie Baustellen- und Dokumentationssystemen.
- Gute Deutschkenntnisse sowie gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, äquivalent einem B2 Zertifikat.
- VEFK Zertifizierung und Schaltberechtigung Mittel-/Hochspannung sind als plus

anzusehen.
- Hohe Reisebereitschaft sowie Bereitschaft zu längeren Baustelleneinsätzen innerhalb Deutschlands

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung per E-Mail. Ansprechpartnerin ist Frau Maria Petroni Ramos (Personalabteilung), E-Mail: maria.petroniramos@Kraftanlagen.com.

Stellenanbieter: BOUYGUES Energies & Services SAS
Hansastr. 23
80686 München, Deutschland

Ansprechpartner: Maria Angelica Petroni Ramos
Telefon: 01723093697
E-Mail: maria.petroniramos@kraftanlagen.com

Ursprünglich veröffentlicht: 20.10.2026

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: https://www.greenjobs.de/a100155458