

QS-Manager / Schweißfachingenieur im Großanlagenbau

Anlagenbau, Maschinenbau und Weitere

Beginn
Dauer
Ort

ab sofort
30 Monate
Duisburg, Deutschland (Vor Ort)

Zu verantwortende Aufgaben

- Leitungsfunktion der QS für die Montagen des Kunden und deren Tochtergesellschaften bestellten Anlagen und Ausrüstungen.
- Führen eines Teams von Qualitätsinspektoren und Definition derer Aufgaben.
- Berichtspflicht an die Baustellenleitung der SMS im Rahmen von wöchentlichen QS Besprechungen und wöchentlichen Status-Reports.
- Aufbau eines auf die Montageausführung fokussiertes Qualitätssicherungskonzeptes und dessen Qualitätssicherungsorganisation zur Steuerung der Montageunternehmen und Erlangung der Betriebserlaubnis der DRI-Anlage und der Nebenaggregate in Duisburg Walsum
- Überwachung der Montagearbeiten, um sicherzustellen, dass sie den festgelegten gesetzlich und vertraglich mit dem Endkunden vereinbarten Qualitätsstandards entsprechen. Dies umfasst auch die Kontrolle der Materialien, der Arbeitsweisen und die Überprüfung der Montageausführung und Beschichtungsarbeiten.
- Die vorbereitenden Tätigkeiten werden in europäischen Werkstätten, wobei die Endmontage auf dem Baufeld in Walsum durchgeführt wird. Gelegentliche nationale oder internationale Dienstreisen zu den Vormontageplätzen sind ebenfalls erforderlich.
- Erstellen eines Qualitätslastenheftes, der QCP's, ITPs und weiterführender Dokumente für die Montage, wie den zugehörigen Checklisten und Messprotokollen, in Zusammenarbeit mit den Engineering-Abteilungen und den Lieferanten. Dazu zählen auch die qualitativen Vorgaben der Dokumente/Templates.
- Erstellung und Pflege von Qualitätsdokumentationen, einschließlich Prüfprotokollen, Berichten und Zertifikaten. Dies stellt sicher, dass alle Prozesse nachvollziehbar und dokumentiert sind. Ziel ist es den "Life-Cycle"-Prozess abzubilden und zu schließen.
- Zusammenstellen der gesamten QS-Dokumentation als Bestandteil der gesamten Dokumentation, welche für die Endabnahme des Endkunden und die Erfüllung der behördlichen Auflagen/Anforderungen benötigt wird.
- Prüfen von vorhanden QCP's der einzelnen Montagegewerke auf der Baustelle und evtl. Erstellen von zusätzlich notwendigen QCP's.
- Prüfen von vorhanden QCP's der einzelnen Montagegewerke, die auf den Vormontageplätzen im Heimatland der Montageunternehmen oder auf den Vormontageplätzen der Baustelle ausgeführt werden und ev. Erstellen von zusätzlich notwendigen QCP's für die unterschiedlichen Gewerke.
- Zusammenarbeit mit anderen Teams, wie z.B. dem Bauleitungsteam und der Konstruktionsabteilung, um sicherzustellen, dass alle Bereiche die Qualitätsanforderungen erfüllen.
- Zusammenarbeit und Abstimmung mit den vorgeschalteten Abteilungen, Supply Chain und Engineering, sowie den Teilprojektleitern innerhalb des Kunden zur Ausführung der relevanten Qualitätssicherung. Die spezifischen Anforderungen der Prüfdokumentation müssen u.a. mit dem Engineering und falls notwendig mit den Behörden/TÜV abgestimmt werden.

Anforderungen

- Erfahrungen im QS-Management des internationalen Anlagenbaus
- Erfahrungen mit nationalen und internationalen Qualitätsstandards im Großanlagenbau, wie DIN EN ISO 1090, der Druckgeräterichtlinie sowie von Rohrleitungen (u.a. für Wasserstoff)
- Zertifizierungen als Schweißfachingenieur und als FROSIO Beschichtungsinspektor.



Christian Thoben
Senior Account Manager

FERCHAU GmbH
Niederlassung Bochum
Suttner-Nobel-Allee 3-5, 44803 Bochum, Deutschland
Fon +49 234 32450-27, christian.thoben@ferchau.com

