



Quakenbrück, den 14.07.1995

Zeugnis

Herr Horst Laug, geboren am 19.02.1953, wohnhaft in Lingen, war für unser Unternehmen im Zeitraum von Juli 1994 bis März 1995 im Rahmen der Rohrleitungsbauarbeiten für die Gasempfangsstation in Dornum als Teil des Europipe Development Projektes tätig. Herrn Laug wurde die verantwortliche Überwachung der umfangreichen und außergewöhnlich anspruchsvollen Schweißarbeiten übertragen. Ihm unterstanden bis zu 7 Mitarbeiter.

Für die mit Erdgas beaufschlagten Systeme kamen die Feinkornbaustähle T St E 355.7 und T St E 420.7 zum Einsatz. Die Hilfssysteme wurden in Edelstahl 1.4571 und St 35.8 I ausgeführt. Die Rohrleitungen waren im Bereich 1" bis 36" mit Wandstärken von 3,8 Millimeter bis 36 Millimeter dimensioniert mit Betriebsdrücken zwischen 10 bar und 156 bar.

Herr Laug unterstützte die Bauleitung bei der Auswahl und dem Einsatz der Schweißer im allgemeinen und für besondere Arbeiten.

Weiterhin gehörte zu den Aufgaben der schweißtechnischen Überwachung die Durchführung und Auswertung von Arbeitsproben, Kontrollen der Schweißnahtvorbereitung, die Aufsicht über die laufenden Schweißarbeiten, einschl. Protokollierung der Schweißparameter (Vorwärmtemperatur, Zwischenlagentemperatur, Spannung, Stromstärke, Schweißgeschwindigkeit) sowie die Aufsicht über die korrekte Lagerung bzw. Vortrocknung und Handhabung der Schweißzusatzwerkstoffe.

Ferner hat Herr Laug die umfangreichen Glüharbeiten an den Schweißnähten koordiniert, beaufsichtigt und dokumentiert.

Die schweißtechnische Qualitätsdokumentation sowie die Koordination und Organisation der zerstörungsfreien Schweißnahtprüfungen (Durchstrahlung, Ultraschall, Magnetspulver, Härte) waren ebenfalls Bestandteil des Aufgabenbereiches.

Für die komplizierten Einbindungen der ein- und ausgehenden Pipelines (36") hat Herr Laug alle erforderlichen Arbeitsschritte detailliert geplant und dokumentiert, die umfangreichen Schweißanweisungen erstellt und die Durchführung der schweißtechnischen Arbeiten koordiniert und beaufsichtigt.

Es lag in der Zuständigkeit von Herrn Laug, die notwendigen Abstimmungen mit der auftraggeberseitigen Bauüberwachung (TÜV Nord) und der Qualitätsstelle der Oberbauleitung vorzunehmen.



Herr Laug zeigte bei der Erledigung seiner Arbeiten große Umsicht und trug wesentlich zum Gesamterfolg der Baumaßnahme bei. Die ihm gestellten Aufgaben hat er stets zu unserer vollsten Zufriedenheit gelöst.

Wir wünschen Herrn Laug für die Zukunft alles Gute und würden uns freuen, bei anderer Gelegenheit wieder mit ihm zusammenzuarbeiten.

Preussag Anlagenbau GmbH
WINTER ROHRBAU

i. V. Kamlage n. A. Blaschczok