UNTERNEHMENSGRUPPE
LUDWIG FREYTAG

Kippblockkonstruktion in Bremerhaven



06/2010 – 05/2011

Bau eines Prüfstandes für statische und zyklische Prüfungen von Rotorblättern bis zu 90,00 m Länge. Kippbarer Einspannblock von über 1.000,00 to Gewicht, Abmessungen L x B x H = 14,00 × 12,00 × 12,50 m.

Die Leistung umfasste Stahlbauarbeiten, Bewehrungsarbeiten, das Aufrichten der Kippblockkonstruktion, Lager- und Zylindermontagen, den Einbau von selbstverdichtendem Beton, die Montage der Stahlbetonfertigteile und der Spannglieder sowie Beschichtungsarbeiten. Komplettleistung, jedoch ohne Lieferung der Lager und der Hydraulikzylinder sowie ohne Elektro- und Steuerungstechnik.

Auftraggeber	Fraunhofer Gesellschaft e. V.
Eckdaten	160,00 to Stahlkonstruktion S 355, 110,00 to Betonstahl BSt 500/550 und Spannstahl ST 1470/1670, 250,00 m³ selbstverdichtender Beton C 50/60, Stahlbetonfertigteile, Stückgewichte von 33,00 to bis 55,00 to.

LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg
+49 441 9704-0 · info@ludwig-freytag.de