

Lieferung und Montage einer Stahlhalle

Stahlbaukonstruktion

Bereich: Stahlbau
Thema: Stahlhallenbau
Ausführungszeitraum: ca. 5 Monate

Planung

Renken Bauplanung GmbH
Am Stadion 3
26919 Brake (Unterweser)

Beschreibung

Wir haben das Projekt als Generalunternehmer in Zusammenarbeit mit der Firma B. & P. Renken GmbH & Co. KG ausgeführt. Das Projekt beinhaltete vorab die Beratung, den Bauantrag, inklusive Statik und Brandschutzgutachten. Vor Ort wurden dann die Rohbauarbeiten, bestehend aus einer Bodenplatte mit umlaufenden Sockel, sowie einem geglätteten Industriefußboden umgesetzt. Anschließend erfolgten die Montage der als Zweigelenkrahmenhalle ausgelegten Stahlbaukonstruktion in pulverbeschichteter Ausführung, die Dacheindeckung, Firstbogenlichtband, die Fassadenarbeiten, Klempnerarbeiten, sowie der Einbau von den Türen und Toren. Besonders hervorzuheben ist die kurze Umsetzungsphase der Arbeiten von etwa 5 Monaten, was durch das reibungslose Miteinander möglich war. Der Bauherr entschied sich zusätzlich dazu die alten Thermoelemente einer Bestandshalle gegen neue zu tauschen, sowie Lichtkuppeln montieren zu lassen.

Technische Daten

- Breite ca.: 18,50 m/ Länge ca.: 50,00 m
- Traufenhöhe ca.: 7.30 m
- Binderabstand ca.: 5,00 m
- Tragende Stahlkonstruktion in S 235/S355J2+N
- Tonnage: ca. 30,0 to.



Kunde

JUMA
Grundstücksverwaltungs-
gesellschaft
Mansholter Str. 24
26215 Wiefelstede

Referenzadresse

J. Witte Nederland B.V.
Am Nordkreuz 40
26180 Rastede

Projektverantwortlich

B. Eng. Steffen Grunewald
techn. Geschäftsführer
04401 9808-25
s.grunewald@barghorn.de