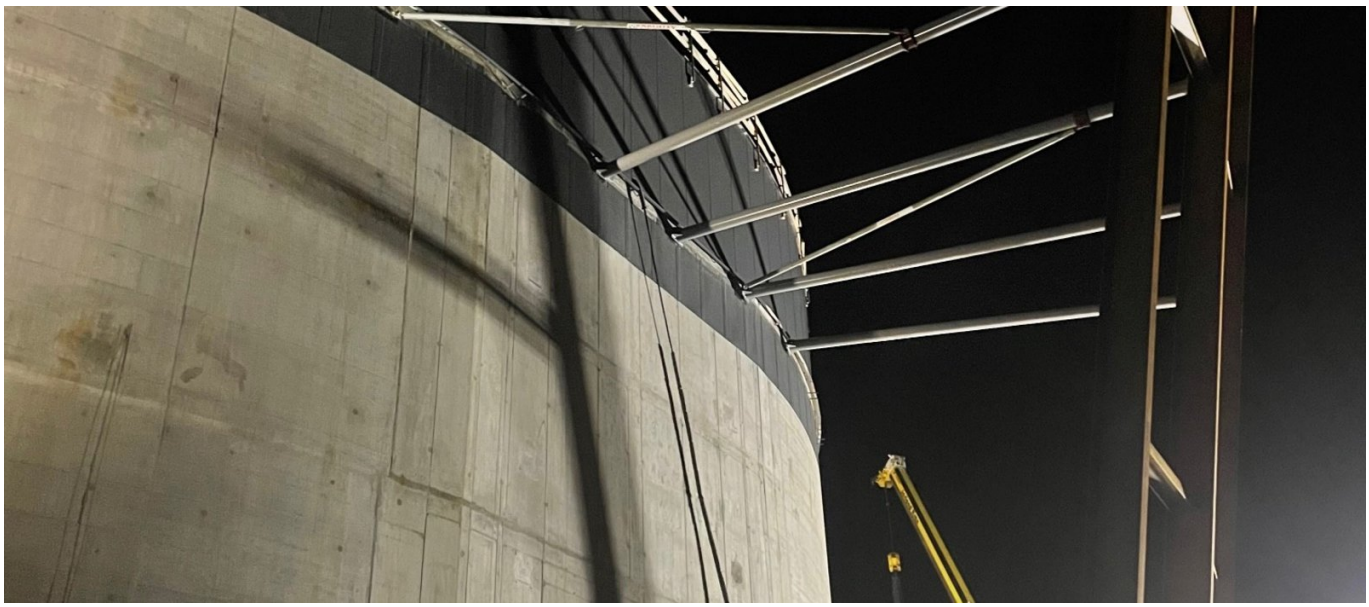
Högreservoar Örebro / Water Reservoir Örebro







ZUSAMMENFASSUNG

Die Gemeinde Örebro hat einen neuen Wassertank geplant, um den Wasserdruck im Stadtgebiet stabil halten zu können.

NCC Schweden wurde mit dem Bau des Behälters, einschließlich der Grundbauarbeiten, beauftragt und hat BBV Systems für die Durchführung der Vorspannarbeiten gewählt.

DAS PROJEKT

Der Wassertank besteht aus zwei Halbschalen mit einer Höhe von jeweils 18 m und einem Radius von 19 m.

Zwischen den beiden Halbringen befindet sich ein Gebäude mit technischen Anlagen.

Das Volumen der beiden Tanks beträgt ca. 18.000 m^3.

LEISTUNGEN IM DETAIL

BBV hat BBV L7, L9 und L12 Spannglieder geliefert und in vertikaler und horizontaler Richtung in die Behälterwände eingebaut. Die Arbeiten wurden vor Ort durch Fachpersonal der BBV durchgeführt.

FACTS

Standort	Örebro , Schweden
Status	fertiggestellt
Baubeginn	April 2021
Fertigstellung	November 2021
Bauherrschaft	Kommune Örebro
Auftraggeber	NCC Schweden

LEISTUNGEN

Spannverfahren

Sonderbau