

Wohnen auf der Holzhalbinsel Rostock

Auftraggeber:

WIRO Wohnen in Rostock Wohnungsgesellschaft mbH
Lange Straße 38
18055 Rostock

Vertragliche Bindung:

Hauptauftragnehmer ARGE Nachunternehmer

Projektbeschreibung:

Der AG beabsichtigt auf der Holzhalbinsel in Rostock den Bau von ca. 181 Wohnungen in 5 Einzelhäusern samt Tiefgarage mit ca. 180 Stellplätzen. Die Bodenplatte erstreckt sich über eine Fläche von ca. 9.300 m². Die Gründung des Gebäudes erfolgt über VVB-Pfähle vom Typ Fundex 44/56.

Zur Vermeidung von Horizontaldrücken auf die Pfähle sind verbleibende Spundwände im Pressverfahren einzubringen. Der Untergrund der späteren Zufahrten zur geplanten Tiefgarage wird mit Bodenverbesserungsmaßnahmen verfestigt. Der Erdbau rundet das Leistungsspektrum des uns beauftragten Los II ab.

Ausführungszeitraum:

August bis Dezember 2015

Eckdaten:

19.000	ldm.	VVB-Pfahl System Fundex 44/56 mit L~18,50 m
5.500	m ²	Spundwand Profil AZ 17-700, L=14,00 m pressen
1.000	m ²	Bodenverbesserung mit unbewehrten Betonsäulen und Lastverteilungspolster auf Geotextil
20.000	m ³	Bodenaushub
14.000	t	Bodenentsorgung



Gebr. Neumann GmbH & Co. KG
Bauunternehmung

Schwabenstraße 42
26723 Emden

Telefon: 04921-9214-0
Telefax: 04921-33551

Mail: info@gebr-neumann.de
Web: www.gebr-neumann.de