

Buckower Felder

Berlin | 2021

Die rund 15,5 ha große Liegenschaft „Buckower Felder“ – Buckower Damm 302 / 332, Gerlinger Straße – in Berlin Neukölln befindet sich seit Januar 2017 im Eigentum der landeseigenen Wohnungsbaugenossenschaft STADT UND LAND.

Das mit einer übergeordneten Entwicklungsplanung erschlossene Gebiet weist insbesondere hinsichtlich der Energie- und Wärmeversorgung ein innovatives Konzept auf, bei dem ein zentrales Low Ex Netz mit Wärmerückgewinnung aus einem Abwasser-Wärmetauscher sowie dezentrale angeordnete Hausanschlußstationen (HAST) mit ergänzender Wärmepumpen- und Photovoltaik- Technik für einen Primärenergiefaktor „Null- Emission“ sorgen.

Die DELTA-i GmbH ist mit der Planung der HLS-Anlagen für die auf dem Bauabschnitt BA2 befindlichen Gebäude beauftragt und integriert die übergeordnete Wärmeversorgung mit der Planung der Sekundärnetze.

- **Bauherr / Auftraggeber**

Stadt und Land
Wohnbauten- Gesellschaft mbH

- **Projektsteuerung**

- **Architekten**

Anne Lampen Architekten

- **Bauvolumen**

3.060 TEUR TGA

- **Leistungen**

- Gebäudeautomation
- Heizungstechnik
- Klimatechnik
- Kältetechnik
- Lüftungstechnik
- Sanitartechnik

