

GERHOFSTR. 18
20354 HAMBURG

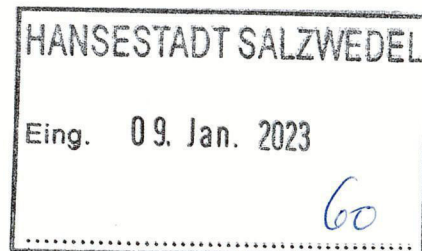
TELEFON +49 (40) 285-38-38 0

TELEFAX +49 (40) 285-38-38-19

MN projects GmbH • Gerhofstraße 18 • 20354 Hamburg

An das
Bauamt Hansestadt Salzwedel
z.Hd. Frau Sperling
An der Mönchskirche 5

29410 Hansestadt Salzwedel



Hamburg, 04.01.2023

Antrag auf Aufstellungsbeschluss

Sehr geehrte Frau Sperling,

wir bitten um Vorstellung des Photovoltaikprojekts von Herrn Karl Behrens, vertreten durch Herrn Marcel Behrens auf der nächsten Gemeinderatssitzung.

Wir stellen den folgenden Antrag und bitten darum, diesen als Tagesordnungspunkt aufzunehmen: Beschlussfassung über einen Aufstellungsbeschluss von der Stadt Salzwedel, mit anschließendem Bauleitverfahren über die Errichtung einer PV-Freiflächen Anlage auf der Liegenschaft des Eigentümers Herrn Karl Behrens:

Gemarkung: Gerstedt: Flur 2, Flurstück: 273/22

Eine Präzisierung der Fläche wird unter Beachtung aller naturschutzrechtlichen Auflagen erfolgen.

Mit freundlichen Grüßen

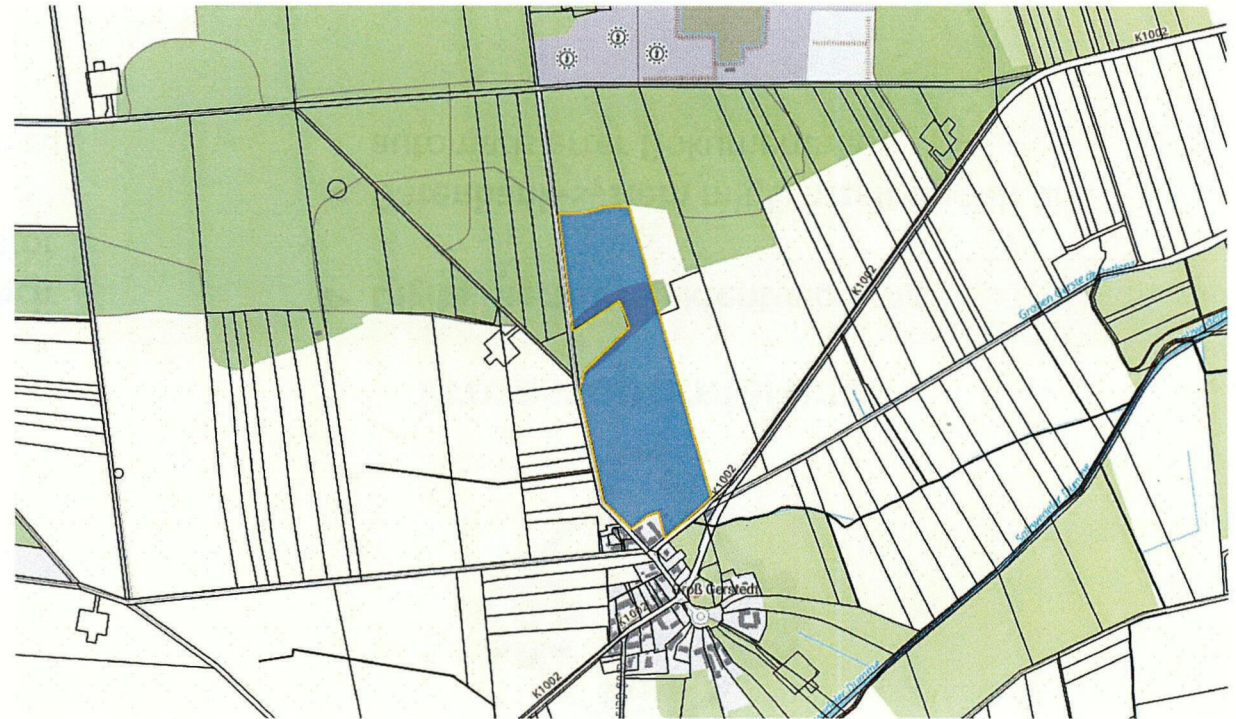
Two handwritten signatures in blue ink. The first signature is 'Bernd Neitzel' and the second is 'Joachim Müller'.

Bernd Neitzel

Joachim Müller

Das Projekt Salzwedel

- ▶ Gemarkung: Gerstedt
- ▶ Flur: 2
- ▶ Flurstück: 273/22
- ▶ Nutzbare Fläche: ca. 12 ha



Technische Kennzahlen

- ▶ Versorgung von ca. **6.760 Haushalten** (Äquivalent) aus regional erzeugter grüner Energie
- ▶ Anlagenleistung von ca. **15,6 MWp**
- ▶ Jährlicher Stromertrag ca. **15.600 MWh** (→ spez. Ertrag 1.000 kWh/kWp)
- ▶ CO₂ Einsparung: ca. **355.306 t** über die Laufzeit von 30 Jahren*
- ▶ Angemessene Distanz zu Wohn- und Erholungsgebieten
- ▶ Unter den Modulen Bodenfreiheit für Tiere und Pflanzen möglich



Anlagendesign

► Das geplante Anlagendesign

- a. Umzäunung des Standortes: Zaunhöhe ca. **2,00 m**
Abstand Module zum Zaun **3,00 m**
- b. Untere Modulhöhe von ca. **60 cm**
- c. Obere Modulhöhe von ca. **2,00 m**;
2-3 Module übereinander montiert
- d. Abstand zwischen den Modulreihen ca. **2,1 m**

