

Wegeplanung und Baustellenkonzeptionierung

Windpark Tarnow

Auftraggeber:

Enercity Erneuerbare Projekte
GmbH & Co. KG

Ansprechpartner beim AG:

Dipl.-Ing. F. Doberstein

Ansprechpartner beim AN:

Dipl.-Ing. (FH)
Markus Rüschenbaum
T: +49 2373 17805-140
m.rueschenbaum@wuv-ingenieure.de

Projektlaufzeit:

Planung seit 01/2024

Projektdateien:

13.500 m² Zuwegung (Schotter)
und Höhenplanung für Schwer
verkehr

200 m³ Feuerlöschteich

Leistungen nach HOAI 2021:

- § 47 LPH 5
- Vermessungsleistungen

Projektbeschreibung:

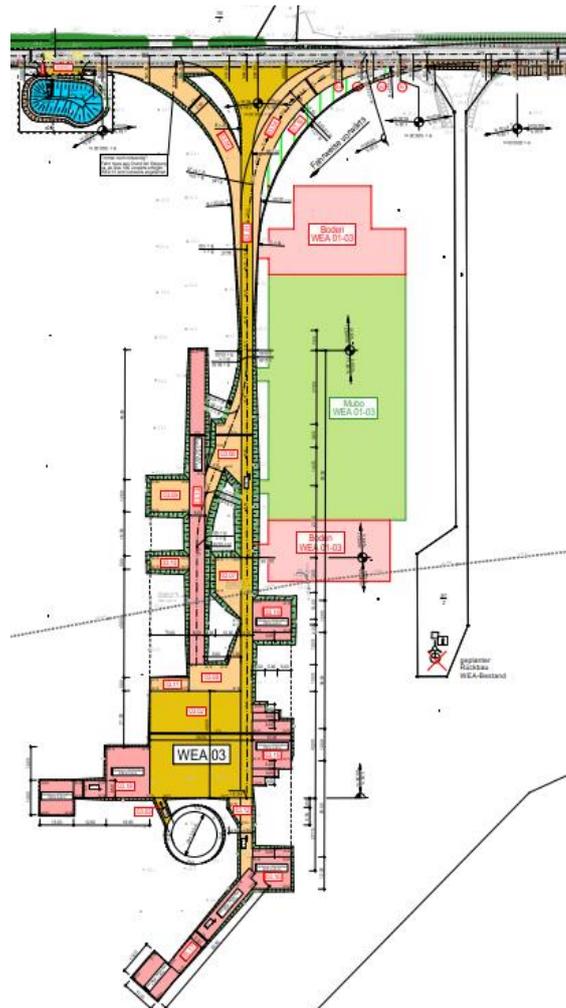
Die Enercity Erneuerbare Projekte GmbH & Co. KG plant bei Tarnow einen Windpark für insgesamt 5 Windenergieanlagen.

Die Wasser Umwelt Verkehr GmbH wurde beauftragt die Straßen- und Wegeplanung für diesen Windpark zu übernehmen.

Berücksichtigt werden dabei nicht nur die Anforderungen der Schwertransporte für die Turmsegmente, sondern auch der Transport der 76 m langen Flügel hinsichtlich maximaler Gefälle und Kurvenradien. Ebenfalls wurden die Positionierung der Lagerflächen für eine effektive Baustellenlogistik mit kurzen Wegen optimiert.

Geplant wurde außerdem ein Feuerlöschteich, der mit der Brandschutzverordnung konform ist.

Entstanden ist eine effektive Flächennutzung mit möglichst geringen Bodenbewegungen.



Lageplanausschnitt WEA03