Technischen Baubeschreibung

Die nachfolgende technische Baubeschreibung dient der standardisierten Erfassung der wesentlichen bau- und sicherheitsrelevanten Merkmale der beantragten Windenergieanlage.
Sie ist Grundlage für die bauaufsichtliche Prüfung nach den Anforderungen der Bauordnung Nordrhein-Westfalen (BauO NRW 2018), der Liste der Technischen Baubestimmungen (LTB NRW) sowie der Richtlinie für Windenergieanlagen (DIBt, Stand Oktober 2012, korrigierte Fassung 2015).

Die Angaben müssen vollständig und prüffähig sein. Falls mehrere Anlagentypen beantragt werden sollen, ist für jeden Anlagentyp eine eigene technische Baubeschreibung zuzufügen.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass unvollständige oder nicht nachvollziehbare Angaben die bauordnungsrechtliche Prüfung verzögern können.

Hersteller, Anlagentyp / Modellbezeichnung:	Enercon E-175 EP5
Turmkonstruktion:	HT
Nabenhöhe:	162 m
Rotordurchmesser:	175 m
Gesamthöhe:	249,5 m
Nennleistung:	6,0 MW
Rotorblatttyp:	Typ E-175 EP5-RB-01
Herstellkosten:	5.907.000
Entwurfslebensdauer:	25 Jahre

Anmerkungen:
