

Mitteilungsvorlage

Vorlage Nr.: 154/2022

Amt:	Bauverwaltung	Datum: 14.10.2022
Bearbeiter:	Robby Müller	

Beratungsfolge	Termin	Behandlung
Infrastrukturausschuss	03.11.2022	öffentlich
Verwaltungsausschuss	10.11.2022	nicht öffentlich
Rat	17.11.2022	öffentlich

"BalWin 1 & 2", Aufbau einer Landstation (2 Konverter) in Rodenkirchen; Vorstellung des Projekts

Sach- und Rechtslage:

Auf Grundlage des „Gesetzes zur Entwicklung und Förderung der Windenergie auf See“ (Wind-SeeG) „ist es, insbesondere im Interesse des Klima- und Umweltschutzes die Nutzung der Windenergie auf See ... auszubauen“. Betreiber von Übertragungsnetzen haben, gemäß des „Gesetzes über die Elektrizitäts- und Gasversorgung“ (EnWG), Offshore-Anbindungsleitungen nach entsprechenden Vorgaben (Netzentwicklungsplan etc.) zu errichten und zu betreiben. Ein Element einer Offshore-Anbindung ist eine Konverterstation an Land – idealerweise in der Nähe zu einem Umspannwerk.

Am Standort Rodenkirchen befinden sich auf dem ehemaligen Kraftwerksgelände zwei Umspannwerke. Das größere wird gegenwärtig zurückgebaut und durch einen Neubau ersetzt.

Aufgrund des vorhandenen Umspannwerkes und der vorhandenen Leitungstrassen in der Größenordnung 380 kV u.a. ist Rodenkirchen als Standort einer Konverterstation lokalisiert.

Die Planung und das Bauvorhaben der Konverterstation Rodenkirchen wird in der Sitzung des Infrastrukturausschusses durch einen Vertreter des Vorhabenträgers vorgestellt.

Unterlagen oder eine Präsentation standen bis Redaktionsschluss nicht zur Verfügung..

Anlagen: