

**Veröffentlichung gem. Artikel 25 Abs. 2, Artikel 28 Abs. 3 VO (EU) 2017/459
(NC CAM) betreffend das in 2019 eingeleitete Verfahren für neu zu
schaffende Kapazitäten an der Grenze zwischen der Schweiz und dem
Marktgebiet Trading Hub Europe (THE)**

5. Mai 2021

I. Einleitung

Nach Abschluss der Bedarfsanalyse (Phase 1) des im Jahr 2019 gemäß Verordnung (EU) 2017/459 (Netzkodex über Mechanismen für die Kapazitätszuweisung in Fernleitungsnetzen, nachfolgend „NC CAM“) eingeleiteten Verfahrens zur Schaffung neuer Kapazitäten an der Marktraumgrenze Schweiz – Trading Hub Europe (nachfolgend CH – THE) haben die beteiligten Fernleitungsnetzbetreiber (FNB) die Planungsphase für die entsprechenden Projekte (Phase 2) durchgeführt und mit der Konsultation im Herbst 2020 abgeschlossen.

Die Technische Studie hat dargestellt, wie der Netzausbau effizient unter Berücksichtigung der entsprechenden Netztopologie sowie wirtschaftlicher Aspekte erfolgen kann. Der am 07. Oktober 2020 erstmals und am 23.10.2020 mit Anpassungen eingereichte und veröffentlichte Projektantrag ist ein gemeinsames Dokument der betroffenen deutschen FNB terranets bw GmbH (nachfolgend tnbw), bayernets GmbH (nachfolgend bayernets), Open Grid Europe GmbH und Fluxys TENP GmbH.

Der Projektantrag wurde mit dem Beschluss **BK9-20/001** durch die Bundesnetzagentur genehmigt und veröffentlicht.¹

Veröffentlichung gem. Art. 28 Abs. 3 NC CAM

II. Genehmigungsinhalte gem. Art. 28 Abs. 1 NC CAM

a. Angebotslevel gem. Art. 28 Abs. 1 lit. a NC CAM

In der Jahresauktion 2021 am 5. Juli 2021 wird tnbw ein Angebotslevel für neu zu schaffende Kapazität an einem neu zu schaffenden Grenzübergangspunkt in der Bodenseeregion anbieten. Für die Zwecke der Auktion wurde dieser Punkt als „RC Ostschweiz“ erstellt. Die zwingende Reservierungsquote von 20 % für neue Kapazitäten gemäß Art. 8 Abs. 8 NC CAM sowie der Festlegung der Bundesnetzagentur (BNetzA) BK7-15-001 (KARLA Gas) wird berücksichtigt. Je Gaswirtschaftsjahr (GWJ) wird es eine Auktion für das Angebotslevel geben.

¹

https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Beschlusskammern/BK09/BK9_11_LV/08_Incr_Cap/BK9_IIncr_Cap.html

Die Kapazitätsprodukte werden ungebündelt als Ausspeisekapazität auf Seiten der THE angeboten.

Das Angebotslevel wird von GWJ 28/29 bis zum GWJ 42/43 angeboten. Die Versteigerung findet auf der **PRISMA Capacity Booking Plattform** statt.² Für die Teilnahme an der Auktion ist eine Registrierung erforderlich. Die Kapazitätsprodukte des Angebotslevels sind der nachfolgenden Tabelle zu entnehmen. Die Ermittlung der Kapazität erfolgte gem. Art. 11 Abs. 6 NC CAM³:

Gaswirtschafts-jahr(GWJ)	A	B	C	D	E	F	Anzubietende Kapazität
28/29	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
29/30	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
30/31	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
31/32	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
32/33	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
33/34	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
34/35	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
35/36	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
36/37	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
37/38	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
38/39	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
39/40	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
40/41	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
41/42	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000
42/43	0	0	0	0	2.000.000	400.000	1.600.000

Das Angebotslevel umfasst nur neu zu schaffende Kapazität.

b. Allgemeine und ergänzende Geschäftsbedingungen gem. Art. 28 Abs. 1 lit. b NC CAM

Die allgemeinen und ergänzenden Geschäftsbedingungen sind diesem Dokument als Anhang beigefügt.

² <https://platform.prisma-capacity.eu/#/start>

³ A bis F gem. Art. 11 Abs. 6 NC CAM: A – technische Kapazität; B – technische Kapazität, die gem. Art. 8 zurückgehalten wird; C – verkaufte technische Kapazität; D – zusätzliche Kapazität; E – neu zu schaffende Kapazität eines Angebotslevels; F – Menge an neu zu schaffender Kapazität, die gem. Art. 8 zurückgehalten wird.

c. Zeitpläne für das Projekt für neu zu schaffende Kapazität sowie die Maßnahmen zur Vermeidung von Verzögerungen und zur Verringerung der Auswirkungen von Verzögerungen gem. Art. 28 Abs. 1 lit. c NC CAM

Die folgende Darstellung zeigt die weiteren Schritte für das Projekt für neu zu schaffende Kapazität auf und stellt eine Grobterminplanung der technischen Maßnahmen in den Netzen der tnbw und der bayernets dar. Diese Planung umfasst bereits zeitliche Puffer zur Vermeidung von Verzögerungen bei der Kapazitätsbereitstellung.

Projektschritte	Anbindungsleitung (Verlängerung) Wertingen-Kötz bis Hittistetten	Anbindungsleitung vom Bestandsnetz der tnbw zum Bodensee Anlandepunkt	Verdichter terranets bw
Projektidee	2021	2021	2021
Grundlagenermittlung/ Machbarkeitsprüfung	2021	2021	2021
Entwurfsplanung	2021	2021	2021
Detailplanung	2022	2022	2022
Genehmigungsplanung	2023	2023	2023
Vorbereitung Raumordnungsverfahren	2022	2022	entfällt
Durchführung Raumordnungsverfahren	2023	2023	Entfällt
Vorbereitung Genehmigungsverfahren BImSchG	Entfällt	Entfällt	2022
Durchführung Genehmigungsverfahren BImSchG	Entfällt	Entfällt	2023
Vorbereitung Planfeststellungsverfahren	2024	2024	Entfällt
Durchführung Planfeststellungsverfahren	2025/2026	2025	Entfällt
Wegerechtserwerb	2025/2026	2025	Entfällt
Grundstückserwerb	2024	2024	2024
Material- und Leistungsbeschaffung	2025/2026	2025	2025
Bauvorbereitung und Baubeginn	2026 für Sonderbaumaßnahmen	2026	2026
Montage/ Bau	2026/2027	2026	2026
Inbetriebnahme	2027	2027	2027
Projektabschluss/ Fertigstellung	2028	2028	2028

Die genannten Termine sind vorläufig und können daher noch Änderungen unterliegen.

d. Parameter gem. Art. 22 Abs. 1 lit. d NC CAM

i. Parameter gem. Art. 22 Abs. 1 lit. a NC CAM

Geschätzter Referenzpreis

Der geschätzte Referenzpreis für die angebotenen neu zu schaffenden Kapazitäten beträgt 2,98 €/(kWh/h)/a.

Auktionsaufschlag:

Bei der Versteigerung neu zu schaffender Kapazitäten gem. Art. 29 Abs. 1 NC CAM findet der Algorithmus für mehrstufige aufsteigende Preisauktionen gem. Art. 17 NC CAM Anwendung. Aus diesem ergibt sich ggf. ein Auktionsaufschlag, welcher erst am Ende der Jahresauktion 2021 feststeht. Aus diesem Grund wurde er nicht bei der Berechnung des f-Faktors berücksichtigt, muss aber in die Wirtschaftlichkeitsprüfung eingehen.

Obligatorischer Mindestaufschlag:

Gem. Beschluss BK9-20/001 und unter Zuhilfenahme des BNetzA-Tools⁴ wurde ein obligatorischer Mindestaufschlag i. H. v. 9,10 €/kWh/h/a genehmigt und kommt zur Anwendung.

Barwert der verbindlichen Zusagen der Netznutzer:

Gem. Beschluss BK9-20/001 und unter Zuhilfenahme des BNetzA-Tools wurde ein Barwert der verbindlichen Zusagen der Netznutzer ermittelt. Dieser beträgt 157.352.717 €.

⁴ Für die Wirtschaftlichkeitsprüfung gemäß Art. 22 NC CAM hat die BNetzA zur Erhöhung der Transparenz ein Berechnungstool erstellt und veröffentlicht. Dies wird nachfolgend als „BNetzA-Tool“ bezeichnet. Das BNetzA-Tool ist unter der folgenden Adresse zu finden:
https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Sachgebiete/ElektrizitaetundGas/Unternehmen_Institutionen/NetzentwicklungundSmartGrid/Gas/IncrementalCapacity/IncrementalCap_node.html

ii. Parameter gem. Art. 22 Abs. 1 lit. b NC CAM

Gem. Beschluss BK9-20/004 und unter Zuhilfenahme des BNetzA-Tools wurde eine geschätzte Erhöhung der zulässigen Erlöse i. H. v. 160.563.996 € ermittelt und genehmigt.

iii. f-Faktor gem. Art. 22 Abs. 1 lit. c NC CAM

Der f-Faktor für das Angebotslevel beträgt 0,98.

e. Verlängerung des Vermarktungshorizonts gem. Art. 28 Abs. 1 lit. e NC CAM

Eine Verlängerung des Vermarktungshorizonts wird nicht durchgeführt.

f. Alternative Zuweisungsmechanismus gem. Art. 28 Abs. 1 lit. f NC CAM

Ein alternativer Zuweisungsmechanismus wird nicht angewendet.

g. Festpreisansatz gem. Art. 28 Abs. 1 lit. g NC CAM

Ein Festpreisansatz wird nicht angewendet.

III. Kontaktdaten

terrane**ts** bw GmbH

Am Wallgraben 135
70565 Stuttgart
Germany
Thomas Pyka
Tel.: +49 (0)711 7812-1359
[Incremental@terrane**ts**-bw.de](mailto:Incremental@terranets-bw.de)



bayern**ets** GmbH

Poccistraße 7
80336 München
Germany
|
T.: +49 (0) 89 89 0572 121
[Incremental-Capacity@bayern**ets**.de](mailto:Incremental-Capacity@bayernets.de)



Fluxys TENP GmbH

Elisabethstraße 11
40217 Düsseldorf
Germany
Alessandro Brunoni
Tel.: +49 (0)211 420909-22
flavio.cordero@fluxys.com



Open Grid Europe GmbH

Kallenbergstraße 5
45141 Essen
Germany
Tel.: +49 (0)201 3642-12222
gastransport@open-grid-europe.com



IV. Anlagen

1. Geschäftsbedingungen für den Ein- und Ausspeisevertrag (entry-exit-System) vom 31.03.2020 (AGB Ein- und Ausspeisevertrag) und ergänzende Geschäftsbedingungen der terranets bw GmbH (terranets bw)
2. Ergänzende Geschäftsbedingungen der terranets bw GmbH für neu zu schaffende Kapazitäten ab dem 05.07.2021