



Raport de evaluare a cererii de capacitate incrementală între *România și Ungaria*

25-10-2021

Acest raport constituie o evaluare comună a potențialelor proiecte de capacitate incrementală derulate de

OTS 1

OTS 2

FGSZ Natural Gas Transmission Private
Company Limited by Shares

SNTGN TRANSGAZ SA

Adresa

Adresa

Tanácsház u. 5

Piata C. I. Motas, Nr. 1

8600, Siófok,

551130, Medias Jud.

Hungary

Sibiu, Romania

Informații generale de contact

Informații generale de contact

telefon +36-84-312-311

telefon: +4 0269 80 33 33

email: info@fgsz.hu

email: cabinet@transgaz.ro

fax: +36-84-505-592

Fax. +4 0269 83 90 29

Cuprins

A. Cereri indicative neangajante	4
B. Evaluarea cererii	9
i. Cantitatea preconizată, direcția și durata cererii de capacitate incrementală	9
C. Concluzia pentru (ne)-inițierea proiectului/procesului de capacitate incrementală	10
D. Calendar provizoriu	10
E. Aranjamente temporare pentru licitația privind capacitatea existentă în PI(uri) respectiv(e)	10
F. Taxe	10
G. Date de contact	11

A. Cereri indicative neangajante

PI Csanádpalota conectează sistemele de înaltă presiune de tip intrare-ieșire din România și Ungaria

Capacitățile disponibile în prezent (din 1 iulie 2021):

Nume PI	Csanádpalota (HU>RO)	Csanádpalota (RO>HU)
	kWh/h/y	kWh/h/y
Capacitate fizică FGSZ	3 227 415	2 094 430
Capacitate fizică Transgaz	3 227 415	2 094 430
Capacitate tehnică publicată (FGSZ/Transgaz)	3 227 415	2 094 430

Următoarele **cereri indicative cumulate neangajante** de capacitate fermă au fost utilizate ca bază pentru această evaluare a cererii:

Cereri indicative transmise în atenția FGSZ

Csanádpalota (HU>RO)

Nu a existat nicio cerere indicativă în direcția HU>RO în timpul procedurii din 2021.

Csanádpalota (RO>HU)

De la [numele sistemului bazat pe puncte de intrare-ieșire] “CAPACITATE DE IEȘIRE”	Către [numele sistemului bazat pe puncte de intrare-ieșire] “CAPACITATE DE INTRARE”	An gazier [aaaa/aa]	Cantitate (kWh/oră)/an	Solicitare a este transmisă altor OST [da, OST] sau [nu] (informații detaliate vor fi furnizate mai jos)	Perioada în care cererea indicativă a fost primită* [Vă rugăm includeți perioada conform numerelor 1) - 3)]	Informații suplimentare (de ex. tipul de capacitate, dacă diferă de capacitatea fermă, grupată, alocată liber)
Transgaz	FGSZ Ltd.	2021/22	0	Nu	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
Transgaz	FGSZ Ltd.	2022/23	0	Nu	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
Transgaz	FGSZ Ltd.	2023/24	1,065,000	Nu	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
Transgaz	FGSZ Ltd.	2024/25	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
Transgaz	FGSZ Ltd.	2025/26	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
Transgaz	FGSZ Ltd.	2026/27	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
Transgaz	FGSZ Ltd.	2027/28	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
Transgaz	FGSZ Ltd.	2028/29	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.

<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2029/30</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2030/31</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2031/32</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2032/33</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2033/34</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2034/35</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2035/36</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2036/37</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2037/38</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI.

* Următoarea perioadă standardizată va fi utilizată pentru indicarea datei de primire a cererii indicative:

- 1) după opt săptămâni de la licitația de capacitate anuală pentru produse de capacitate anuală în ciclul anterior de capacitate incrementală, neconsiderată anterior;
- 2) în termen de opt săptămâni de la licitația de capacitate anuală din anul curent (0 – 8 săptămâni după licitația anuală de capacitate anuală);
- 3) după opt săptămâni de la ultima licitație anuală de capacitate anuală, dar care va fi luată în considerare în ciclul actual de capacitate incrementală (9 – 16 săptămâni după licitația anuală de capacitate anuală).

Cereri indicative transmise în atenția TRANSGAZ

Csanádpalota (HU>RO)

Nu a existat nicio cerere indicativă în direcția HU>RO în timpul procedurii din 2021

Csanádpalota (RO>HU)

De la [numele sistemului bazat pe puncte de intrare-ieșire] “CAPACITATE DE IEȘIRE”	Către [numele sistemului bazat pe puncte de intrare-ieșire] “CAPACITATE DE INTRARE”	An gazier [aaaa/aa]	Cantitate (kWh/oră)/an	Solicitarea este transmisă altor OST [da, OST] sau [nu] (informații detaliate vor fi furnizate mai jos)	Perioada în care cererea indicativă a fost primită* [Vă rugăm includeți perioada conform numerelor 1) - 3)]	Informații suplimentare (de ex. tipul de capacitate, dacă diferă de capacitatea fermă, grupată, alocată liber)
Transgaz	FGSZ Ltd.	2021/22	0	Nu	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
Transgaz	FGSZ Ltd.	2022/23	0	Nu	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
Transgaz	FGSZ Ltd.	2023/24	1,065,000	Nu	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
Transgaz	FGSZ Ltd.	2024/25	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
Transgaz	FGSZ Ltd.	2025/26	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
Transgaz	FGSZ Ltd.	2026/27	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
Transgaz	FGSZ Ltd.	2027/28	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
Transgaz	FGSZ Ltd.	2028/29	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI

<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2029/30</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2030/31</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2031/32</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2032/33</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2033/34</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2034/35</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2035/36</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2036/37</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI
<i>Transgaz</i>	<i>FGSZ Ltd.</i>	<i>2037/38</i>	1,065,000	Da	2	Această solicitare este în plus față de capacitatea deja rezervată la acest PI

* Următoarea perioadă standardizată va fi utilizată pentru indicarea datei de primire a cererii indicative:

- 1) după opt săptămâni de la licitația de capacitate anuală pentru produse de capacitate anuală în ciclul anterior de capacitate incrementală, neconsiderată anterior;
- 2) în termen de opt săptămâni de la licitația de capacitate anuală din anul curent (0 – 8 săptămâni după licitația anuală de capacitate anuală);
- 3) după opt săptămâni de la ultima licitație anuală de capacitate anuală, dar care va fi luată în considerare în ciclul actual de capacitate incrementală (9 – 16 săptămâni după licitația anuală de capacitate anuală).

Niciuna dintre indicațiile privind cererea nu conține nicio condiție suplimentară.

B. Evaluarea cererii

i. Modelul utilizării trecute

Istoricul utilizării la PI Csanádpalota (HU) / Csanadpalota (RO) este disponibil pe site-urile web ale ambilor OTS și este publicat și pe platforma de transparență ENTSO-G, codul EIC relevant: 21Z000000000236Q.

ii. Cantitatea preconizată, direcția și durata cererii de capacitate incrementală

În direcția HU>RO

În ceea ce privește direcția HU>RO, nu a fost indicată nicio cerere în această procedură, prin urmare, nu există nicio indicație de piață pentru inițierea unui proiect de capacitate incrementală în această direcție.

În direcția RO>HU

Cererea indicată (1.065.000 kWh/h/an de capacitate fermă) în această procedură nu depășește capacitatea nerezervată/disponibilă în cea mai mare parte a intervalului de timp de 15 ani. Cu toate acestea, capacitatea rezervată din alocările anterioare de capacitate plus cererea indicată în cadrul acestei proceduri din anul gazier 2027/28 până în anul gazier 2029/30 ar depăși capacitatea tehnică deja disponibilă, ceea ce a determinat o analiză suplimentară bazată pe caracteristicile tehnice actuale ale rețelelor celor doi OTS. Cererea excedentară din anul gazier 2027/28 până în anul gazier 2029/30 este de 170.571 kWh/h/an (cca 8 % din capacitatea tehnică existentă), este denumită cerere suplimentară netă.

Cererea suplimentară netă a fost analizată prin simulări hidraulice de către ambii OTS. Pe baza rezultatelor acestor simulări, au apărut următoarele concluzii:

- 1) Pentru cei 3 ani gazieri, cererea suplimentară netă poate fi satisfăcută fără o dezvoltare suplimentară semnificativă a sistemului.
- 2) Posibilele dezvoltări necesare nu ating scopul de a lansa o procedură incrementală (creșterea de 8% a capacității tehnice pentru doar 3 ani).
- 3) OTS-urile își continuă investigațiile pentru a oferi o capacitate suplimentară egală cu cererea suplimentară netă înainte de anul gazier 2027/28.

În ceea ce privește direcția RO>HU, satisfacerea cererii indicate în această procedură nu necesită un proiect de capacitate incrementală în această direcție.

iii. Elaborarea condițiilor aferente cererii indicative de capacitate

Niciuna dintre indicațiile neangajante nu a fost transmisă celui de-al treilea OTS, prin urmare nu a fost transmisă nicio cerere indicativă pentru capacitățile legate între ele la cel puțin două puncte de interconectare. Doar IC Csanádpalota (HU) / Csanadpalota (RO) face obiectul acestui proces de evaluare a cererii.

C. Concluzia pentru (ne)-inițierea proiectului/procesului de capacitate incrementală

Evaluarea cererii a concluzionat că volumul preconizat solicitat la PI Csanádpalota este de maximum 1.065.000 kWh/h/an de capacitate fermă în direcția de curgere (RO>HU) (din 2023/24 până în 2037/38).

În direcția HU>RO nu a existat nicio cerere indicativă.

La PI Csanádpalota, direcția de curgere (RO>HU) cea mai mare cerere pe ambele părți este de 1 065 000kWh/h/an. Pe baza capacității rezervate și a cererii indicative transmise în 2021, capacitatea tehnică este depășită cu 170 571 kWh/h (cca 8 % din capacitatea tehnică existentă) din anul gazier 2027/28 – în anul gazier 2029/30.

Având în vedere cererile neangajante transmise celor doi OTS, aceștia iau următoarea decizie cu privire la Raportul de evaluare a cererii: **capacitatea rezervată și noua cerere indicativă neangajantă din anul gazier 2023/24 până în 2037/38 se încadrează în condițiile tehnice existente, prin urmare, nu este necesară inițierea unei proceduri incrementale.**

D. Calendar provizoriu

Nu există niciun proiect de capacitate incrementală nici pe partea maghiară, nici pe partea română.

E. Aranjamente temporare pentru licitația privind capacitatea existentă în PI(uri) respectiv(e)

Nu există niciun aranjament temporar.

F. Taxe

Pentru ciclul de capacitate incrementală abordat în prezentul raport, FGSZ a aplicat o taxă de înregistrare pentru evaluarea și prelucrarea cererilor indicative neangajante, în temeiul regulamentului care prevalează (decizia ANR numărul H1617/ 2021). Detaliile sunt disponibile aici ([here](#)).

Pentru ciclul de capacitate incrementală abordat în acest raport, Transgaz nu a introdus o taxă pentru evaluarea și procesarea cererilor indicative neangajante.

G. Date de contact

FGSZ Ltd.

Gergely Éliás

Consultant Dezvoltare Afaceri

Telefon: +36-84-505-202

Fax: +36-84-505-218

E-mail: geliias@fgsz.hu

Tanácsház u. 5

8600 Siófok

Ungaria

SNTGN TRANSGAZ SA

Teodora Barbu

Şef Serviciu Management Capacitate de Transport

Telefon: +4/0269/803125

Fax: +4/0269/841181

Email: cabinet@transgaz.ro

Piaţa C.I Motaş nr. 1,

551130, jud. Sibiu,

Romania