

**Departamentul Operare /Direcția Comercială /Serviciul Contracte Echilibrare și
Calcul Dezechilibre**

Nr. 61537/ 04.08.2022

CAIET DE SARCINI

Achiziționarea Serviciilor de echilibrare prin cumpărarea de gaze naturale din import în scopul echilibrării Sistemului Național de Transport (SNT)

1. Introducere - Contextul realizării achiziției

1.1 Informații despre Entitatea Contractantă.

SNTGN TRANSGAZ S.A. este operatorul de transport și de sistem, certificat de autoritatea competentă în condițiile legii, desemnat să opereze Sistemul Național de Transport al gazelor naturale (SNT) din România.

În calitate sa de operator de transport și de sistem al SNT, SNTGN TRANSGAZ S.A. are obligația să opereze sistemul de transport și să asigure echilibrul fizic rezidual al acestuia, respectiv programarea, dispecerizarea și funcționarea sistemului de transport în condiții de siguranță.

În acest context, Entitatea Contractantă, SNTGN TRANSGAZ S.A. este necesar să achiziționeze servicii de echilibrare a SNT, conform art. 8 din Regulamentul European nr 312/2014, în situația în care produsele standardizate pe termen scurt nu oferă sau este posibil să nu ofere răspunsul necesar pentru a menține rețeaua de transport în limitele sale operaționale sau în absența unei lichidități în ceea ce privește produsele standardizate pe termen scurt.

Achiziționarea serviciilor de echilibrare a SNT se poate face prin intermediul unui contract în domeniul gazului, necesar pentru a acoperi fluctuațiile pe termen scurt ale cererii sau ofertei de gaz, prin urmare inclusiv printr-un contract de furnizare de produse.

1.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea serviciilor de echilibrare prin intermediul cumpărării de gaze naturale din import

Dată fiind creșterea prețurilor la gazele naturale în anul 2022, precum și previziunile aferente volumelor de gaze disponibile pentru tranzacționare pe piețele bursiere, există posibilitatea ca în perioada de iarnă (ianuarie – martie 2023) produsele standardizate pe termen scurt disponibile pe platformele de tranzacționare să nu ofere răspunsul necesar



pentru a menține rețeaua de transport în limitele sale operaționale. În acest sens este necesară achiziția complementară a serviciilor de echilibrare prin intermediul cumpărării de gaze naturale din import, pentru asigurarea echilibrării fizice a SNT.

2. Descrierea serviciilor de echilibrare solicitate

Conform definiției din Regulamentul European nr 312/2014 **„Serviciu de echilibrare”** reprezintă un serviciu furnizat unui operator de sistem de transport (OST) prin intermediul unui contract în domeniul gazului, necesar pentru a acoperi fluctuațiile pe termen scurt ale cererii sau ofertei de gaz, care nu reprezintă un produs standardizat pe termen scurt. Contractul în domeniul gazului reprezintă inclusiv contractul de cumpărare gaze naturale din import în scopul echilibrării SNT.

Dacă în perioadele de cerere maximă (ianuarie - martie) sursele de gaze din producția internă și din depozitele de înmagazinare gaze naturale sunt exploatate la maxim și cantitățile de gaze achiziționate de pe burse ca și produse standardizate pe termen scurt nu acoperă necesarul de gaze care să mențină SNT în limite operaționale, atunci singura sursă disponibilă pentru menținerea SNT în limite operaționale este din import.

Serviciile de echilibrare constau în disponibilitatea furnizării în PVT a unei cantități de gaze naturale din import oricând la solicitarea OST, atunci când nu există disponibile cantități de achiziționat de pe piețele centralizate.

Serviciile de echilibrare a SNT vor fi asigurate cu cantități de gaze naturale din import, prin punctele de interconectare care sunt menționate mai jos.

În tot cuprinsul documentului, prin „servicii de echilibrare” se va înțelege „achiziția de gaze naturale din import în scopul echilibrării SNT”.

Ofertanții vor elabora propunerile tehnice ținând cont de îndeplinirea următoarelor cerințe minime obligatorii:

- Serviciile de echilibrare, prin care ofertantul se angajează să asigure cantitățile de gaze naturale din import pe toată durata contractului, pot fi solicitate, oricând, atât pentru ziua în curs cât și pentru ziua următoare;
- Cantitățile de gaze naturale din import, cu livrare în PVT, care fac obiectul serviciilor de echilibrare, solicitate în baza contractului de servicii de echilibrare a SNT, vor fi introduse de ofertant în SNT, prin unul sau mai multe din următoarele puncte de interconectare: Negru Vodă 1/Kardam și/sau Ruse/Giurgiu și/sau Isaccea 1/Orlovka 1 și/sau Csanadpalota și/sau Ungheni;
- Prestarea serviciilor de echilibrare a SNT se va face doar în urma unei solicitări ferme a Transgaz. Cantitățile de gaze naturale din import ce fac obiectul serviciilor de echilibrare, solicitate de OST vor fi exprimate în MWh;
- Prestatorul este obligat să răspundă solicitării OST în conformitate cu condițiile prevăzute în solicitare;

- OTS nu este obligat să solicite prestare de servicii de echilibrare pe durata contractului, în situația în care produsele standardizate pe termen scurt oferă răspunsul necesar pentru a menține rețeaua de transport în limitele sale operaționale sau în prezența unei lichidități în ceea ce privește produsele standardizate pe termen scurt;
- Solicitățile pentru ziua următoare (D+1) se vor face în baza unor comenzi transmise prin email în ziua D, de către Dispeceratul Național Gaze Naturale al SNTGN Transgaz persoanei de contact a prestatorului, cel târziu până la ora 21:00;
- Pentru serviciile intra-zilnice (D), solicitările se pot face la orice oră din ziua respectivă, cel târziu până la ora 21:00. Prestatorul este obligat să înceapă livrarea în maxim 5 ore de la ora solicitării;
- Toate obligațiile cu privire la livrarea cantității de gaze naturale în PVT, conform legislației în vigoare (cum ar fi: rezervare de capacitate de intrare în SNT, rezervare de capacitate de ieșire din sistemele de transport gaze naturale învecinate, (re)nominalizări, notificări în PVT) sunt în sarcina prestatorului de servicii;
- La momentul depunerii ofertei operatorul economic va depune o *declarație** pe propria răspundere din care să rezulte:
 - o că deține calitatea de Utilizator de Rețea în sistemul de transport operat de Transgaz (are acces la platforma informațională operată de TRANSGAZ – GMOIS, are încheiat contractul de echilibrare și acces la PVT, are constituită garanția pentru activitatea de echilibrare, are încheiat contractul cadru pentru rezervarea de capacitate în punctele de interconectare transfrontaliere conform cerințelor Ordinului ANRE nr. 130/2020)
 - o că are acces la platforma regională de rezervare de capacitate, operată de FGSZ (RBP), în scopul participării la licitațiile de rezervare de capacitate;
- Prestatorul are obligația de a-și echilibra operațional portofoliul propriu înainte de a livra cantitatea solicitată de OTS. Cantitatea de gaze naturale din import livrată către OTS, solicitată în baza contractului de servicii de echilibrare a SNT, în cazul în care prestatorul va înregistra un dezechilibru de tip deficit, va fi diminuată cu cantitatea de gaze naturale aferenta acestui dezechilibru;
- Cantitatea maximă contractuală se va situa în limita a 128 milioane mc (15°C), cca 1.370.112 MWh (15°C, 15°C);
- Prestatorul trebuie să se asigure pentru fiecare zi gazieră, pe perioada contractului, că poate oferi OTS cantitatea solicitată;
- Prestatorul se obligă să desemneze o persoană de contact dedicată disponibilă pe e-mail și/sau telefon pentru Beneficiar. Oferta care nu respectă cerința referitoare la desemnarea unei persoane de contact va fi declarată neconformă;
- În situația în care, la încheierea contractului, cantitatea solicitată și livrată de către prestator este mai mică decât cantitatea care a făcut obiectul prezentului contract nu există obligativitatea Transgaz de a prelua diferența rămasă.
- Parametrii calitativi ai gazelor naturale vor respecta cerințele din Acordurile de Interconectare funcție de punctele de intrare utilizate.

**Entitatea contractantă își rezervă dreptul de a solicita documente justificative pentru aspectele declarate în orice moment al procedurii de atribuire a contractului.*

2.1 Obiectivul general la care contribuie prestarea serviciilor

Obiectivul general la care contribuie este menținerea SNT în parametri operaționali.

2.2. Obiectivul specific la care contribuie prestarea serviciilor

Achiziționarea serviciilor de echilibrare, se realizează pentru acțiunile de echilibrare fizică întreprinse de OTS în operarea SNT, în situația în care produsele standardizate pe termen scurt nu oferă sau este posibil să nu ofere răspunsul necesar pentru a menține rețeaua de transport în limitele sale operaționale, sau în absența unei lichidități în ceea ce privește produsele standardizate pe termen scurt.

Durata prestării serviciilor: 01.01.2023 – 31.03.2023. Prin act adițional, la solicitarea Beneficiarului, contractul poate fi prelungit cu o lună.

2.3. Prețul contractului de prestare servicii echilibrare a SNT

Prețul gazelor naturale livrate de prestator se stabilește astfel:

- pentru tranzacțiile intra zilnice, prețul mediu ponderat al ultimelor 3 zile precedente zilei de livrare, în care s-au încheiat tranzacții intra zilnice, publicate pe BRM;
- pentru tranzacțiile pentru ziua următoare, prețul mediu ponderat al ultimelor 3 zile precedente zilei de livrare, în care s-au încheiat tranzacții pentru ziua următoare publicate pe BRM;

La prețul gazelor naturale livrate, stabilit conform paragrafului anterior, se poate adăuga un procent de până la 16%, care să remunereze disponibilitatea prestatorului de a livra cantitățile de gaze naturale solicitate de OTS, în condițiile prezentului caiet de sarcini. Acest procent se ofertează de către prestator, în cadrul procedurii de achiziție, și rămâne fix pe toată perioada derulării contractuale.

2.4. Elaborarea ofertei financiare:

Prin prezenta procedură se intenționează achiziționarea următoarelor servicii de echilibrare a SNT:

Tabel nr 1

Servicii contractate	Cantitate gaze naturale livrate (MWh)	*Preț estimat gaze naturale lei/ MWh	Adaos disponibilitate livrare (%) Max. 16%	Total valoare inferioară contract fără TVA - LEI	Total valoare superioară contract fără TVA - LEI
1	2	3	4	$5 = 2 \cdot 3 + 4 \cdot 2 \cdot 3$	$6 = 5 + 5 \cdot 25\%$
Servicii de echilibrare	1.370.112	679,29			

*Prețul estimat al gazelor naturale de 679,29 lei/MWh, care reprezintă prețul mediu ponderat calculat pentru tranzacțiile intra zilnice din perioada 25.06.2022- 04.07.2022 publicate pe BRM, este utilizat exclusiv pentru determinarea prețului total al ofertei.

Valoarea superioară a intervalului reprezintă valoarea estimată cuprinzând o eventuală suplimentare a contractului sectorial cu 25% a cantității de servicii, printr-o clauză de revizuire stabilită în concordanță cu dispozițiile art. 236 din Legea nr 99/2016.

Oferta care va cuprinde un adaos de disponibilitate mai mare de 16% va fi declarată ofertă neconformă.

În scopul elaborării și evaluării ofertelor de preț se va utiliza valoarea de 679,29 lei/MWh și cantitatea de 1.370.112 MWh la care se adaugă adaosul de disponibilitate livrare (%).

Elementul de departajare din prețul total al ofertei (coloana 5) îl reprezintă adaosul de **disponibilitate livrare (%)**

1. Criteriul de atribuire a contractului

Cel mai bun raport calitate-preț,

Factorii de evaluare aferenți criteriului de atribuire sunt:

- 1. Prețul total al ofertei înscris în formularul de oferta al propunerii financiare**
- 2. Suportul tehnic asigurat de prestator pe perioada derulării Contractului**

Factorii de evaluare se vor aplica doar ofertelor considerate admisibile.

Oferta stabilită ca fiind câștigătoare va fi oferta care va întruni punctajul cel mai mare, rezultat în urma utilizării algoritmului de calcul mai jos menționat:

Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul:

a) COMPONENTA FINANCIARĂ: Prețul ofertei care are o pondere de 99%

Algoritm de calcul: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scăzut dintre preturi se acordă punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi oferate, punctajul P(n) se calculează proporțional, astfel: $P(n) = (\text{Preț minim ofertat} / \text{Preț } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

- Punctaj maxim factor 1 : 99 puncte

Acordarea punctajului se face astfel:

- a) Pentru cel mai mic preț ofertat se acordă punctajul maxim (99 puncte)
- b) Pentru celelalte prețuri totale oferate, punctajul se acordă conform formulei:

$$F_n = (P_{\min} / P_n) \times 99, \text{ unde:}$$

F_n = punctaj financiar al ofertei n

$P_{\min}$ = cel mai mic preț ofertat,

P_n = prețul ofertei n

b) COMPONENTA TEHNICĂ: Suportul tehnic asigurat de prestator pe perioada derulării Contractului care are o pondere de 1%

-Punctaj maxim factor 2 : 1 punct

Acordarea punctajului pentru acest factor de evaluare se face astfel:

- a) Pentru desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail și



telefon 24 h din 24 h pentru Beneficiar- se acordă punctajul maxim - 1 punct;

- b) Pentru desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail și telefon în intervalul orar 7:00- 22:00 pentru Beneficiar- se acordă punctajul maxim - se acordă 0,5 puncte;
- c) Pentru desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail în intervalul orar 7:00- 22:00 pentru Beneficiar- se acordă punctajul maxim - 0,01 puncte;

Calculul punctajului final se va face după formula:

Punctaj oferta n = Punctaj factor Preț + Punctaj factor Suport tehnic

Tabel evaluare ofertă:

Factorii de evaluare	Pondere	Punctaj maxim
1. Prețul de prestare a serviciilor de echilibrare a SNT Descriere: a) pentru cel mai mic preț ofertat pe servicii se acordă punctajul maxim b) pentru alt preț ofertat decât cel prevăzut la lit.a), punctajul se acordă astfel: $P_n = (P_{min} / P_n) \times 99$, unde P_n = punctajul obținut de oferta n	99%	99
2. Suportul tehnic asigurat de prestator pe perioada derulării Contractului Descriere: a) Pentru desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail și telefon 24 h din 24 h pentru Beneficiar- se acordă punctajul maxim - 1 punct b) Pentru desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail și telefon în intervalul orar 7:00- 22:00 pentru Beneficiar- se acordă punctajul maxim - se acordă 0,5 puncte c) Pentru desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail în intervalul orar 7:00- 22:00 pentru Beneficiar- se acordă punctajul maxim - 0,01 puncte	1%	1

Completarea acestui formular de către ofertanți este necesară pentru evaluarea ofertelor într-un mod unitar.

Formular de declarare a modului de asigurare a suportului tehnic

Operator economic

(denumirea/numele ofertantului)

Declarație privind modalitatea de asigurare a suportului tehnic (factor de evaluare)

Nr. crt	Modalitate de asigurare suport tehnic	Descrierea modalității de asigurare
1	Desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail și telefon 24 h din 24 h pentru Beneficiar	
2	Desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail și telefon în intervalul orar 7:00- 22:00 pentru Beneficiar	
3	Desemnarea unei persoane de contact dedicată disponibilă pe e-mail în intervalul orar 7:00- 22:00 pentru Beneficiar	

Notă: 1. Se va alege doar una dintre cele 3 variante de asigurare suport tehnic.

2. Toate intervalele orare menționate în Caietul de sarcini se referă la ora României.

2.5. Garanție

Conform prevederilor specificate în modelul de contract prevăzut în documentația de atribuire.

2.6. Atribuțiile și responsabilitățile părților

Conform prevederilor specificate în modelul de contract prevăzut în documentația de atribuire.

2.7. Riscurile ce cad în sarcina Autorității contractante

Pe parcursul implementării Contractului, Achizitorul va gestiona următorul risc:
- riscul furnizării unor informații incorecte și/sau incomplete în cuprinsul solicitărilor ferme cu privire la cantitățile de gaze naturale necesar a fi livrate, care pot genera livrarea unor cantități eronate de gaze naturale și neîndeplinirea obiectivului de echilibrare a SNT. Măsura de control intern prevăzută de Achizitor pentru gestionarea riscului constă în verificarea și avizarea solicitării de două nivele ierarhice, înaintea transmiterii solicitării ferme.

3. Documentații ce trebuie furnizate Entității Contractante în legătură cu serviciul

Serviciile de echilibrare a SNT se vor achiziționa pe bază de factură și procese verbale lunare de predare-primire.

Termen de plată: 30 de zile de la data comunicării facturii

Penalități de întârziere: conform prevederilor specificate în modelul de contract prevăzut în documentația de atribuire.

4. Recepția prestării serviciului

Conform prevederilor specificate în modelul de contract prevăzut în documentația de atribuire.



5. Modalități și condiții de plată

Conform prevederilor specificate în modelul de contract prevăzut în documentația de atribuire.

6. Cadrul legal

Serviciile de echilibrare vor fi oferite în conformitate cu legislația în vigoare:

- Regulamentul UE 312/2014 de stabilire a unui cod de rețea privind echilibrarea rețelelor de transport de gaz;
- Codul Rețelei aprobat prin Ordinul ANRE nr.16/2013, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin ANRE nr. 199/2020 privind aprobarea Regulamentului pentru acordarea autorizațiilor de înființare și a licențelor în domeniul Gazelor naturale, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
LEAHU MIHAI

DIRECTOR DEPARTAMENT OPERARE
BUNEA FLORIN

'Rau Ioan

DIRECTOR DIRECȚIA COMERCIALĂ

RĂU Ioan

NEAGU CRĂCIUN BUCUR

DIRECTOR DIRECȚIA OPERARE PVT

BANU Larisa

ȘEF SERVICIU CONTRACTE TRANSPORT GAZE NATURALE

NEAGU Bucur Craciun PĂUN ȘTEFAN

Întocmit:

DIRECTOR DISPECERAT NAȚIONAL GAZE NATURALE

MAXIM Cosmin Romeo

/ Bichiș Dorin

ȘEF SERVICIUL CONTRACTE ECHILIBRARE ȘI CALCULE DEZECHILIBRE

NEGREA Elisabeta