

## **CODUL din 27 martie 2013 al REȚELEI PENTRU SISTEMUL NAȚIONAL DE TRANSPORT AL GAZEI NATURALE**

▶(la data 01-apr-2016 a se vedea referinte de aplicare din Ordinul 14/2016 )

▶(la data 20-ian-2016 a se vedea referinte de aplicare din Ordinul 1/2016 )

▶(la data 01-apr-2013 actul a fost aprobat de Ordinul 16/2013 )

### **CAPITOLUL I: DISPOZIȚII GENERALE**

#### **SECȚIUNEA 1: Domeniu de aplicare**

##### **Art. 1**

Codul rețelei reglementează condițiile și regulile de utilizare a Sistemului național de transport al gazelor naturale din România.

##### **Art. 2**

**(1)** Prevederile Codului rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale, denumit în continuare Codul rețelei, sunt în conformitate cu prevederile Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, și ale Regulamentului (CE) nr. 715/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 13 iulie 2009 privind condițiile de acces la rețelele pentru transportul gazelor naturale și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1.775/2005, cu modificările și completările ulterioare, și se aplică de către Societatea Națională de Transport Gaze Naturale «Transgaz»- S.A. Medias, denumită în continuare operatorul de transport și de sistem, de utilizatorii Sistemului național de transport, denumiți în continuare utilizatori ai rețelei, de producătorii de gaze naturale, de furnizorii de gaze naturale, precum și de operatorii de distribuție, clienții direcți și operatorii de înmagazinare.

▶(la data 01-iul-2014 Art. 2, alin. (1) din capitolul I, secțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 1. din Ordinul 53/2014 )

**(2)** Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, denumită în continuare Autoritate Competentă urmărește aplicarea prevederilor Codului rețelei de către operatorii economici precizați la alin. (1).

##### **Art. 3**

Operatorii economici precizați la art. 2 alin. (1) pot înainta Autorității Competente, în scris, propuneri de amendare a Codului rețelei, cu precizarea tuturor secțiunilor Codului rețelei care urmează să fie amendate, însoțite de:

**a)** o scurtă prezentare a tipului și scopului fiecărui amendament propus;

**b)** orice alt document (analize, rapoarte etc.) care furnizează argumente în favoarea amendamentelor propuse.

##### **Art. 4**

**(1)** Autoritatea Competentă aprobă modificarea și/sau completarea Codului rețelei, la propunerea operatorilor economici precizați la art. 2 alin. (1), după consultarea Grupului de lucru constituit în acest scop. Componența Grupului de lucru se stabilește de către Autoritatea Competentă.

**(2)** Grupul de lucru emite un punct de vedere în termen de 10 zile lucrătoare din momentul primirii unei solicitări.

##### **Art. 5**

Modificările și/sau completările aduse Codului rețelei intră în vigoare la data publicării în Monitorul Oficial al României, Partea I.

▶(la data 01-iul-2014 Art. 5 din capitolul I, secțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 2. din Ordinul 53/2014 )

##### **Art. 6**

**(1)** În cuprinsul Codului rețelei sunt utilizate următoarele abrevieri:

AC - autoritate competentă;

CD - client direct;

GNL - gaze naturale lichefiate;

OBA - cont de echilibrare operațională;

OD - operator de distribuție;

OÎ - operator de înmagazinare;

OTS - operator de transport și de sistem;

PE - piața de echilibrare a gazelor naturale;

PIP - prețul de închidere al pieței de echilibrare a gazelor naturale;

PPC - piața principală de capacitate;

PSC - piața secundară de capacitate;

PVT - punct virtual de tranzacționare;

SCADA - sistem de monitorizare, control și achiziții de date;

SD - sistem de distribuție a gazelor naturale;

Smc - standard metru cub (volum măsurat în condiții de bază: temperatura de 15°C și presiunea de 1,01325 bar);

SNT - sistemul național de transport al gazelor naturale din România;

SRM - stație de reglare-măsurare gaze naturale;

TDZ - tarif de dezechilibru zilnic;

UR - utilizator al rețelei.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 6, alin. (1) din capitolul I, secțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 1. din Ordinul 167/2018 )

**(2)** În sensul Codului rețelei, următorii termeni se definesc după cum urmează:

Alocare - atribuirea, de către operatorii sistemelor adiacente sau, după caz, de către OTS, a cantităților de gaze naturale pentru UR, exprimate în unități de energie, în punctele de intrare și de ieșire, conform Codului rețelei

An - an calendaristic

An gazier - perioada de timp, începând cu ora 7,00 din ziua de 1 octombrie a anului curent și terminându-se la ora 7,00 din ziua de 1 octombrie a anului următor.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 6, alin. (2) din capitolul I, secțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 1. din Ordinul 126/2021 )

Capacitate de transport rezervată - capacitatea aprobată de OTS prin contract în baza solicitării UR, exprimată în MWh/zi, pe care OTS are obligația de a o pune la dispoziția UR în orice moment pe durata valabilității contractului de transport, în condiții ferme sau de întreruptibilitate

Clienți ai UR - parteneri contractuali ai UR, pentru care UR încheie contract de transport cu OTS

Condiții de bază - condiții specificate la care este transformată cantitatea de gaze naturale măsurată

Cont de echilibrare operațională - cont între OTS și OÎ sau între OTS și producătorii de gaze naturale, utilizat la gestionarea diferențelor de direcționare a fluxurilor de gaze naturale în punctele de intrare/ieșire aflate la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană în cazul OÎ sau la gestionarea diferențelor între cantitatea de gaze naturale introdusă în SNT și cea nominalizată în cazul producătorilor, în scopul simplificării contabilizării cantităților de gaze naturale pentru UR vizați;

Client direct - clientul final, racordat direct la SNT, altul decât clientul care are contract de transport al gazelor naturale încheiat în nume propriu

Dezechilibru zilnic - diferența, la nivel de zi gazieră, între cantitățile de gaze naturale introduse în SNT și cele preluate din SNT  
Echilibrarea operațională - reprezintă acțiunile pe care OTS este obligat să le întreprindă astfel încât:

- a) cantitatea de gaze naturale prognozată a fi existentă în SNT la finalul zilei gaziere D să se încadreze în limitele optime de funcționare ale SNT, așa cum sunt stabilite prin procedurile operaționale ale OTS și publicate pe pagina sa de internet;
  - b) să compenseze până la sfârșitul zilei gaziere D dezechilibrele dintre intrările și ieșirile din ziua gazieră respectivă în scopul exploataării viabile din punct de vedere economic și eficiență a sistemului național de transport;
- Folosește sau pierde - pierderea dreptului la capacitatea aprobată și nefolosită  
Forța majoră - orice eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, care exonerează de răspundere partea care îl invocă, în condițiile legii

Gaze de echilibrare - volumele de gaze naturale necesare pentru asigurarea echilibrării fizice a SNT în condiții de funcționare normală

Lună - lună calendaristică

Jurnalul de calibrare - documentul în care sunt evidențiate: data, modul și persoana autorizată care a efectuat calibrarea traductorilor în punctul de intrare în/ieșire din SNT

Notificare - informare pusă la dispoziția participanților la PE, privind cantitățile de gaze naturale tranzacționate pe PE pentru fiecare zi gazieră de livrare;

Operator de sistem adiacent - operator de infrastructură situat la interfața cu SNT, în amonte și în aval (producătorii, CD, OD, OI și OTS adiacenți)

Operator terț - operator economic desemnat de către producători să asigure operarea unui punct fizic de intrare din perimetrele de producție în conformitate cu reglementările în vigoare;

Piață principală de capacitate - cadrul, pus la dispoziție și operat de OTS, organizat pentru desfășurarea activităților de contractare și derulare a contractelor aferente serviciilor de transport între diverși operatori economici și OTS;

Piață secundară de capacitate - cadrul organizat, pus la dispoziție și operat de OTS, pentru desfășurarea activităților de transfer al dreptului de utilizare a capacității și a transferului complet al drepturilor și obligațiilor ce decurg din contractele de transport, între diverși UR sau între UR și operatori economici;

Portofoliu de clienți ai UR - totalitatea clienților unui UR, pentru care acesta din urmă încheie contracte de transport cu OTS

Preț de echilibru - preț calculat automat de sistemul de tranzacționare al PE astfel încât cantitatea tranzacționabilă să fie maximă și valoarea absolută a surplusului să fie minimă;

Preț de închidere a pieței - prețul de echilibru din ziua de tranzacționare determinat la momentul închiderii pieței de echilibrare a gazelor naturale;

Prag minim de capacitate - nivelul minim agregat al angajamentelor obligatorii pentru contractarea de capacitate incrementală exprimate de către toți solicitanții, potențiali utilizatori ai rețelei, în cadrul unui proces de capacitate incrementală, care asigură viabilitatea economică a proiectului de capacitate incrementală

Primul venit-primul servit - principiu de alocare a capacității disponibile de către OTS în ordinea de primire a solicitărilor, în cadrul fiecărui nivel de prioritate

Program de transport - grafic anual de transport comunicat de UR și convenit cu OTS, în care se precizează cantitățile lunare de gaze naturale care urmează să fie predate în/preluate din SNT; acesta se constituie ca anexă la contractul de transport al gazelor naturale.

Proiect de capacitate incrementală - un proiect de investiții care vizează creșterea capacității tehnice a unui punct existent de intrare/ieșire în/din SNT sau crearea unui nou punct de intrare/ieșire în/din SNT, în baza alocării de capacitate realizate în cadrul unui proces de capacitate incrementală

Servicii de transport - activități și operațiuni desfășurate de OTS pentru sau în legătură cu rezervarea capacității de transport și transportul prin SNT al cantităților determinate de gaze naturale, exprimate în unități de energie, pe perioada de valabilitate a unui contract de transport al gazelor naturale

Sistem adiacent - sistem de transport/de distribuție/de înmagazinare/conductele și instalațiile producătorilor/instalațiile CD conectat la SNT

Test economic - un test aplicat pentru a evalua viabilitatea economică a proiectelor de capacitate incrementală

Unitate de energie - unitatea de măsură a cărei valoare va fi exprimată în MWh

Unitate de volum - unitate de măsură pentru volum exprimată în metri cubi - m<sup>3</sup> - sau mii metri cubi - mii m<sup>3</sup>

Utilizator al rețelei - orice utilizator, astfel cum este definit în Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare

Pro rata - principiu de alocare proporțională cu nominalizarea cantităților de gaze naturale în punctele SNT, aplicat UR de către OTS în condițiile prevăzute de Codul rețelei

Zi - zi calendaristică

Zi gazieră - intervalul de timp care începe la ora 7,00, ora locală a României, din oricare zi, și se termină la ora 7,00, ora locală a României, din ziua următoare. Ziua gazieră este redusă la 23 de ore la trecerea la ora de vară și este majorată la 25 de ore la trecerea la ora de iarnă; toate drepturile și obligațiile aferente potrivit contractelor privind transportul de gaze naturale sunt majorate sau reduse în mod corespunzător în respectivele zile gaziere.

Capacitate incrementală - o posibilă creștere viitoare, prin intermediul unor proceduri bazate pe piață, a capacității tehnice existente sau o eventuală capacitate nou-creată acolo unde în prezent nu există niciuna, care poate fi oferită pe baza unor investiții în infrastructura fizică de transport și care poate fi alocată ulterior, sub rezerva obținerii de rezultate pozitive la testul economic, în punctele existente de intrare/ieșire în/din SNT sau prin crearea unor noi puncte de intrare/ieșire în/din SNT

Proces de capacitate incrementală - un proces deschis și transparent de evaluare a cererii de pe piață pentru capacitate incrementală, care include o etapă neangajantă, în care solicitanții, potențiali utilizatori ai rețelei, își exprimă și își cuantifică cererea pentru această capacitate, și o etapă angajantă, în care operatorul de transport și de sistem cere solicitanților, potențiali utilizatori ai rețelei, angajamente obligatorii pentru contractarea de capacitate incrementală

▶(la data 17-dec-2018 Art. 6, alin. (2) din capitolul I, secțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 1. din Ordinul 204/2018 )

**(3)** Termenii definiți la alin. (2) se completează cu cei definiți în Legea nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, precum și în Regulamentul (CE) nr. 715/2009, cu modificările și completările ulterioare.

▶(la data 01-iul-2014 Art. 6 din capitolul I, secțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 3. din Ordinul 53/2014 )

## **CAPITOLUL II: PUNCTELE DE INTRARE/IEȘIRE ÎN/DIN SNT**

### **SECȚIUNEA 1:**

#### **Art. 7**

Prezentul capitol descrie punctele de intrare/ieșire în/din SNT pentru UR, sub aspectul accesului la SNT potrivit procedurilor definite în prezentul Cod al rețelei.

**(2)** Pentru derularea procedurilor operaționale/comerciale prevăzute de Codul rețelei, punctele de intrare/ieșire în/din SNT pot

avea atât caracter fizic, cât și virtual.

[▶\(la data 01-iul-2014 Art. 7 din capitolul II, secțiunea 1 completat de Art. I, punctul 4. din Ordinul 53/2014 \)](#)

#### **Art. 8**

[textul din Art. 8 din capitolul II, secțiunea 1 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 5. din Ordinul 53/2014]

### **SECȚIUNEA 2: Puncte de intrare în SNT**

#### **Art. 9**

Punctul fizic de intrare este acel punct reprezentat de sistemul/mijlocul de măsurare fiscală/comercială, în care, în baza contractului de transport al gazelor naturale aferent punctelor de intrare în SNT, UR predă și OTS preia, pentru transport prin SNT, gazele naturale din sistemele adiacente.

[▶\(la data 06-aug-2018 Art. 9 din capitolul II, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 2. din Ordinul 161/2018 \)](#)

#### **Art. 10**

[textul din Art. 10 din capitolul II, secțiunea 2 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 7. din Ordinul 53/2014]

#### **Art. 11**

[textul din Art. 11 din capitolul II, secțiunea 2 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 7. din Ordinul 53/2014]

#### **Art. 12**

[textul din Art. 12 din capitolul II, secțiunea 2 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 7. din Ordinul 53/2014]

#### **Art. 13**

Punctele fizice de intrare în SNT sunt:

- a)** punctele fizice de intrare din perimetrele de producție;
- b)** punctele fizice de intrare din depozitele de înmagazinare subterană, pentru extracția de gaze naturale din depozitele de înmagazinare subterană;
- c)** punctele fizice de intrare din alte sisteme de transport al gazelor naturale din state membre ale UE;
- d)** punctele fizice de intrare din alte sisteme de transport al gazelor naturale din state terțe, non-UE;
- e)** punctele fizice de intrare din terminale GNL;
- f)** punctele fizice de intrare din instalații de producție a biogazului sau a altor gaze care îndeplinesc condițiile de calitate pentru a putea fi livrate/transportate în/prin SNT.

[▶\(la data 01-iul-2014 Art. 13 din capitolul II, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 8. din Ordinul 53/2014 \)](#)

#### **Art. 13<sup>1</sup>**

**(1)** Un punct virtual de intrare este acel punct noțional obținut prin gruparea mai multor puncte fizice de intrare de același tip.

**(2)** Punctele virtuale de intrare în SNT sunt:

**a)** puncte virtuale de intrare din perimetrele de producție. Pentru fiecare producător se constituie câte un punct virtual de intrare din perimetrele de producție, prin gruparea punctelor fizice de intrare din perimetrele de producție operate de producătorul respectiv. Punctul fizic de intrare din perimetrele de producție, comun mai multor producători, va fi alocat în mod corespunzător punctului virtual al fiecăruia dintre respectivii producători. În situația în care un producător deține un singur punct fizic la interfața cu SNT, acesta va fi asimilat unui punct virtual;

[▶\(la data 19-sep-2018 Art. 13<sup>1</sup>, alin. \(2\), litera A. din capitolul II, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 8. din Ordinul 167/2018 \)](#)

**b)** puncte virtuale de intrare din depozitele de înmagazinare subterană, pentru extracția de gaze naturale din depozitele de înmagazinare subterană. Pentru fiecare operator de înmagazinare se constituie câte un punct virtual de intrare din depozitele de înmagazinare subterană, prin gruparea punctelor fizice de intrare din depozitele de înmagazinare subterană operate de operatorul de înmagazinare respectiv. În situația în care un operator de înmagazinare subterană deține un singur punct fizic la interfața cu SNT, acesta va fi asimilat unui punct virtual.

[▶\(la data 19-sep-2018 Art. 13<sup>1</sup>, alin. \(2\), litera B. din capitolul II, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 8. din Ordinul 167/2018 \)](#)

**c)** puncte virtuale de intrare din sisteme de transport al gazelor naturale din state membre ale UE. În situația în care există mai multe puncte fizice de intrare în SNT din același sistem de transport al gazelor naturale dintr-un stat învecinat României care este membru al Uniunii Europene, se poate constitui un punct virtual de intrare, prin gruparea punctelor fizice de intrare în SNT din același sistem de transport al statului respectiv;

**d)** puncte virtuale de intrare din sisteme de transport al gazelor naturale din state terțe, non-UE. În situația în care există mai multe puncte fizice de intrare în SNT din același sistem de transport al gazelor naturale dintr-un stat învecinat României care nu este membru al Uniunii Europene, se poate constitui un punct virtual de intrare, prin gruparea punctelor fizice de intrare în SNT ori a unor părți din punctele fizice de intrare în SNT din același sistem de transport al statului respectiv.

[▶\(la data 18-apr-2019 Art. 13<sup>1</sup>, alin. \(2\), litera D. din capitolul II, secțiunea 2 modificat de Art. 6, punctul 1. din Ordinul 52/2019 \)](#)

#### **Art. 13<sup>2</sup>**

Capacitatea tehnică a fiecărui punct virtual de intrare se determină prin însumarea capacităților tehnice ale punctelor fizice de intrare componente.

[▶\(la data 01-iul-2014 Art. 13 din capitolul II, secțiunea 2 completat de Art. I, punctul 9. din Ordinul 53/2014 \)](#)

### **SECȚIUNEA 3: Puncte de ieșire din SNT**

#### **Art. 14**

**(1)** Punctul fizic de ieșire este acel punct, reprezentat de sistemul/mijlocul de măsurare fiscală/comercială, în care, în baza contractului de transport al gazelor naturale aferent punctelor de ieșire din SNT, OTS predă și UR preia gazele naturale transportate prin SNT în scopul predării acestora în sistemele adiacente/la CD.

[▶\(la data 06-aug-2018 Art. 14, alin. \(1\) din capitolul II, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 3. din Ordinul 161/2018 \)](#)

**(2)** În cazul localităților alimentate prin mai multe puncte fizice interconectate/neinterconectate între ele, la solicitarea OD, OTS poate substitui punctele fizice respective printr-un punct de tip inel cu caracter de punct fizic de ieșire, așa cum acesta a fost definit la alin. (1).

[▶\(la data 01-iul-2014 Art. 14 din capitolul II, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 10. din Ordinul 53/2014 \)](#)

#### **Art. 15**

[textul din Art. 15 din capitolul II, secțiunea 3 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 11. din Ordinul 53/2014]

#### **Art. 16**

[textul din Art. 16 din capitolul II, secțiunea 3 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 11. din Ordinul 53/2014]

#### **Art. 17**

Punctele fizice de ieșire din SNT sunt:

- a) punctele fizice de ieșire spre sisteme de distribuție;
  - b) punctele fizice de ieșire spre CD;
  - c) punctele fizice de ieșire spre depozitele de înmagazinare subterană, pentru injecția de gaze naturale în depozitele de înmagazinare subterană;
  - d) punctele fizice de ieșire spre alte sisteme de transport gaze naturale din state membre ale UE;
  - e) punctele fizice de ieșire spre alte sisteme de transport gaze naturale din state terțe, non-UE;
  - f) punctele fizice de ieșire spre conductele de alimentare din amonte.
- ▶(la data 01-iul-2014 Art. 17 din capitolul II, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 12. din Ordinul 53/2014 )

#### Art. 17<sup>1</sup>

(1) Un punct virtual de ieșire este acel punct noțional obținut prin gruparea de puncte fizice de ieșire de același tip.

(2) Punctele virtuale de ieșire din SNT sunt:

- a) puncte virtuale de ieșire spre sisteme de distribuție. Pentru fiecare operator de distribuție se constituie câte un punct virtual de ieșire spre sisteme de distribuție, prin gruparea punctelor fizice de ieșire spre sistemele de distribuție operate de operatorul de distribuție respectiv;
  - b) puncte virtuale de ieșire spre depozitele de înmagazinare subterană, pentru injecția de gaze naturale în depozitele de înmagazinare subterană. Pentru fiecare operator de înmagazinare se constituie câte un punct virtual de ieșire spre depozitele de înmagazinare subterană, prin gruparea punctelor fizice de ieșire spre depozitele de înmagazinare subterană operate de operatorul de înmagazinare respectiv. În situația în care un operator de înmagazinare deține un singur punct fizic la interfața cu SNT, acesta va fi asimilat unui punct virtual.
- ▶(la data 19-sep-2018 Art. 17<sup>1</sup>, alin. (2), litera B. din capitolul II, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 9. din Ordinul 167/2018 )

c) puncte virtuale de ieșire spre sisteme de transport al gazelor naturale din state membre ale UE. În situația în care există mai multe puncte fizice de ieșire din SNT spre același sistem de transport al gazelor naturale dintr-un stat învecinat României care este membru al Uniunii Europene, se poate constitui un punct virtual de ieșire, prin gruparea punctelor fizice de ieșire din SNT spre același sistem de transport al statului respectiv;

d) puncte virtuale de ieșire spre sisteme de transport al gazelor naturale din state terțe, non-UE. În situația în care există mai multe puncte fizice de ieșire din SNT spre același sistem de transport al gazelor naturale dintr-un stat învecinat României care nu este membru al Uniunii Europene, se poate constitui un punct virtual de ieșire, prin gruparea punctelor fizice de ieșire din SNT spre același sistem de transport al statului respectiv.

e) puncte virtuale de ieșire spre CD. Pentru fiecare CD se constituie câte un punct virtual de ieșire prin gruparea punctelor fizice de ieșire spre CD respectiv. În situația în care un CD deține un singur punct fizic de ieșire din SNT, acesta va fi asimilat unui punct virtual.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 17<sup>1</sup>, alin. (2), litera D. din capitolul II, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 10. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 17<sup>2</sup>

Capacitatea tehnică a fiecărui punct virtual de ieșire se determină prin însumarea capacităților tehnice a punctelor fizice de ieșire componente.

#### Art. 17<sup>3</sup>

Lista punctelor virtuale și a punctelor fizice componente prevăzută în anexa nr. 11, precum și Lista punctelor fizice negrupate în puncte virtuale prevăzută în anexa nr. 12 la Codul rețelei vor fi publicate pe pagina de internet a OTS și vor fi actualizate de către acesta ori de câte ori intervine vreo modificare și/sau completare în ceea ce privește conținutul acestora, în termen de o zi lucrătoare de la data acesteia/acestora.

▶(la data 01-iul-2014 Art. 17 din capitolul II, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 13. din Ordinul 53/2014 )

### SECȚIUNEA 3<sup>1</sup>: SECȚIUNEA 3<sup>1</sup>: Reguli de acces și utilizare a PVT

▶(la data 19-sep-2018 capitolul II, secțiunea 3<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 11. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 17<sup>4</sup>

(1) În vederea accesului la PVT, UR (client final, furnizor, trader, OD și OÎ) încheie cu OTS, în mod obligatoriu, un contract de echilibrare și acces la PVT, conform modelului prevăzut în anexa nr. 1<sup>3</sup>.

(2) În situația neîncheierii cu OTS a contractului de echilibrare și acces la PVT, precum și în cazul rezilierii sau suspendării acestuia datorită neîndeplinirii obligațiilor contractuale de către UR, OTS interzice dreptul UR de a tranzacționa în PVT și întrerupe prestarea serviciului de transport ce face obiectul contractelor de transport pe punctele de intrare/ieșire în/din SNT, cu notificarea prealabilă a UR.

(3) În vederea accesului la PVT, operatorii piețelor centralizate și contrapărțile centrale încheie cu OTS o convenție privind accesul la PVT și schimbul de date.

(4) Participanții la tranzacționare în PVT menționați la alin. (1) și (3) notifică zilnic, în platforma informațională care deservește PVT, transferurile dreptului de proprietate exprimate în unități de energie.

(5) Solicitățile privind încheierea unui contract de echilibrare și acces la PVT și a convenției privind accesul la PVT, după caz, se transmit înainte de data de la care participantul la tranzacționare intenționează să notifice tranzacțiile în PVT. Solicitarea va conține cel puțin următoarele informații: datele de identificare, tipul de participant (client final, OD, OÎ, furnizor operator al pieței centralizate, trader, contraparte centrală) și va fi însoțită de documente justificative.

(6) OTS răspunde solicitării transmise în conformitate cu prevederile alin. (5) în cel mult 10 zile lucrătoare de la primirea acesteia prin transmiterea spre contrasemnare a contractului, semnat în 2 exemplare originale, sau a refuzului său motivat.

(7) UR returnează contractul semnat de reprezentanții săi legali cu cel puțin 5 zile lucrătoare înainte de data primei notificări în PVT.

(8) UR prezintă OTS dovada ratingului/constituirii garanției aferente contractului de echilibrare și acces la PVT cu cel puțin 3 zile lucrătoare înainte de data primei notificări în PVT.

(9) Accesul la platforma informațională care deservește PVT se acordă conform procedurii de acces la platforma informațională a OTS. Procedura de acces la platforma informațională se publică pe pagina de internet a OTS. În urma acordării accesului la platforma informatică, fiecărui participant i se atribuie un cod de identificare.

(10) UR are dreptul de acces la serviciile de transfer al dreptului de proprietate oferite de OTS în PVT pe durata valabilității contractelor de echilibrare și acces la PVT încheiate cu OTS.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 17<sup>4</sup> din capitolul II, secțiunea 3<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 12. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 17<sup>5</sup>

(1) Notificările sunt transmise de participanții la tranzacționare prevăzuți la art. 17<sup>4</sup> alin. (1) și alin. (3), după caz, direct în

platforma informațională care deservește PVT și conțin următoarele informații:

- a) codul de identificare al UR care cedează dreptul de proprietate;
  - b) codul de identificare al UR care primește dreptul de proprietate;
  - c) ziua gazieră la care se referă notificarea;
  - d) cantitatea de gaze naturale care face obiectul transferului dreptului de proprietate, exprimată în unități de energie;
  - e) tipul notificării (cedare sau primire a dreptului de proprietate).
- (2) Notificările sau modificările acestora se transmit OTS, pentru fiecare zi în parte, până la sfârșitul zilei gaziere la care se referă notificarea. OTS confirmă primirea notificărilor/ modificărilor. Participantul la tranzacționare este responsabil pentru asigurarea mijloacelor informatice care să îi permită transmiterea și primirea informațiilor prin utilizarea platformei informaționale care deservește PVT.
- (3) În situația în care, din motive tehnice, platforma informațională care deservește PVT nu este operațională, schimbul de informații este efectuat prin intermediul următoarelor servicii de comunicare alternativă:
- a) e-mail, în formatul specificat în documentația tehnică de utilizare a modului PVT, parte din platforma informațională care deservește PVT;
  - b) fax, în cazul în care este indisponibil serviciul de comunicare prevăzut la lit. a).

#### Art. 17<sup>6</sup>

- (1) Pentru validarea notificărilor, OTS efectuează următoarele verificări:
- a) dacă notificarea conține toate informațiile solicitate;
  - b) dacă participantul la tranzacționare îndeplinește condițiile de acces la PVT;
  - c) în situația în care notificările sunt transmise de către contrapartea centrală sau de către operatorul platformei de tranzacționare, se verifică dacă suma pozițiilor nete de vânzare este egală cu suma pozițiilor nete de cumpărare. Notificările transmise, în numele UR, de către operatorii platformelor de tranzacționare sau de contrapărțile centrale sunt înregistrate direct în portofoliul UR fără a fi necesară o confirmare din partea acestuia;
  - d) în situația în care notificările sunt transmise de către UR, OTS corelează cele două notificări, iar în caz de diferențe aplică regula «cea mai mică dintre».
- (2) OTS respinge notificările care nu îndeplinesc condițiile prevăzute la alin. (1) lit. a) și b) și informează UR cu privire la aceasta precizând motivele.
- (3) După validarea notificării, OTS transmite o confirmare către UR implicați în tranzacție.

#### Art. 17<sup>7</sup>

- (1) Transferul dreptului de proprietate are loc în momentul transmiterii confirmării de către OTS către UR implicați în tranzacție.
- (2) În cazul transferurilor dreptului de proprietate notificate de către contrapartea centrală sau de operatorul platformei de tranzacționare, OTS confirmă automat respectivele cantități, în maximum 30 de minute de la înregistrarea notificării.
- (3) În cazul transferurilor bilaterale OTS determină cantitatea transferată, pe baza principiului «cea mai mică dintre», la fiecare 30 de minute pe parcursul zilei gaziere și confirmă părților cantitățile transferate, în maximum 1 oră de la înregistrarea notificării. Cantitatea transferată se determină prin diferența dintre suma cantităților notificate ca vândute și suma cantităților notificate ca achiziționate de către aceeași pereche de UR. Pentru determinarea cantității aferente unui transfer al dreptului de proprietate, OTS ia în calcul ultima versiune a notificărilor aferente aceluși transfer.

#### Art. 17<sup>8</sup>

- (1) Cantitățile care fac obiectul transferurilor dreptului de proprietate confirmate sunt luate în calcul la determinarea dezechilibrului zilnic al UR, după cum urmează: notificările de vânzare se înregistrează ca ieșiri din portofoliul UR, iar notificările de cumpărare se înregistrează ca intrări în portofoliul UR.
- (2) Dezechilibrul zilnic inițial și cel final ale UR vor fi prezentate într-un raport aferent fiecărui UR după finalizarea procedurilor de calcul al dezechilibrelor.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 17<sup>4</sup> din capitolul II, secțiunea 3<sup>1</sup> completat de Art. I, punctul 13. din Ordinul 167/2018 )

### SECȚIUNEA 4: SECȚIUNEA 4:

▶(la data 01-iul-2014 capitolul II, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 14. din Ordinul 53/2014 )

#### Art. 18

În punctele virtuale de intrare/ieșire în/din SNT se aplică următoarele proceduri/operațiuni prevăzute de Codul rețelei:

- a) rezervarea de capacitate;
- b) comunicarea programului de transport;
- c) nominalizarea/renominalizarea;
- d) corelarea nominalizărilor;
- e) alocarea;
- f) returnarea de capacitate;
- g) transferul dreptului de utilizare a capacității rezervate;
- h) transferul complet al drepturilor și obligațiilor ce decurg din contractul de transport aferent punctelor de intrare în SNT/contractul de transport aferent punctelor de ieșire din SNT;
- i) determinarea respectării și asigurării nivelului capacității rezervate și aplicarea tarifelor de depășire a capacității rezervate și de neasigurare a capacității rezervate.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 18 din capitolul II, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 14. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 19

[textul din Art. 19 din capitolul II, secțiunea 4 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 16. din Ordinul 53/2014]

### SECȚIUNEA 5: Obligații legate de asigurarea transparenței privind condițiile de acces la SNT

#### Art. 20

[textul din Art. 20 din capitolul II, secțiunea 5 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 16. din Ordinul 53/2014]

#### Art. 21

[textul din Art. 21 din capitolul II, secțiunea 5 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 16. din Ordinul 53/2014]

### CAPITOLUL III: ACCESUL LA SERVICIILE DE TRANSPORT AFERENTE SNT

#### SECȚIUNEA 1:

#### Art. 22

OTS asigură accesul nediscriminatoriu la capacitatea disponibilă în punctele de intrare/ieșire în/din SNT.

#### Art. 23

- (1) Capacitatea necesară OTS pentru operarea și întreținerea sistemului, defalcată pe puncte de intrare/ieșire în/din SNT, va fi înaintată AC în vederea aprobării, anual, până la data de 15 martie.
- (2) AC analizează și aprobă capacitatea solicitată până la data de 31 martie.

**Art. 24**

**(1)** OTS oferă, pe bază fermă și/sau întreruptibilă (doar în cazul în care produsele de capacitate pe bază fermă nu sunt disponibile), următoarele produse de capacitate:

- a)** anuală - pentru un an gazier sau mai mulți ani gazieri;
- b)** trimestrială - pentru un trimestru sau mai multe trimestre cu încadrare în anul gazier (trimestrele consecutive ale anului gazier încep la 1 octombrie, 1 ianuarie, 1 aprilie, 1 iulie);
- c)** lunară - pentru o lună sau mai multe luni cu încadrare în anul gazier;
- d)** zilnică - pentru o zi gazieră sau mai multe zile gaziere cu încadrare în lună;
- e)** intrazilnică - pentru orele rămase până la sfârșitul aceleiași zile gaziere.

**(2)** Produsul prevăzut la alin. (1) lit. e) se oferă de către OTS pentru punctele virtuale de intrare prevăzute la art. 13<sup>1</sup> alin. (2) lit. a) și b) și pentru punctele virtuale de ieșire prevăzute la art. 17<sup>1</sup> alin. (2) lit. a), b) și e) începând cu data de 1.10.2019.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 24 din capitolul III, secțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 15. din Ordinul 167/2018 )

**(3)** Capacitatea întreruptibilă disponibilă pentru ziua (D) este egală cu diferența dintre capacitatea tehnică disponibilă în punctul de intrare/ieșire și suma nominalizărilor procesate de OTS în baza nominalizărilor transmise de UR până la ora 15,00 a zilei D-1 pentru ziua D, pentru punctul respectiv. În cazul punctelor de interconectare bidirecționale, nivelul capacității întreruptibile disponibile se calculează distinct pe fiecare direcție de transport în parte, cu luarea în considerare a nominalizărilor transmise de UR pe direcția respectivă.

**(4)** Nu se oferă capacitate întreruptibilă în situația în care capacitatea fermă rezervată într-un punct de intrare/ieșire este mai mică decât capacitatea tehnică disponibilă a punctului respectiv.

**(5)** În situația în care totalul nominalizărilor depășește cantitatea de gaze naturale care poate trece printr-un anumit punct de interconectare, ordinea în care se realizează întreruperile se stabilește în funcție de data încheierii contractelor de transport respective pe bază întreruptibilă. În cazul unei întreruperi, contractul de transport care intră în vigoare mai devreme prevalează asupra contractelor de transport care intră în vigoare mai târziu.

**(6)** În situația în care după aplicarea procedurii prevăzute la alin. (5), două sau mai multe nominalizări sunt clasificate la aceeași poziție în cadrul ordinii întreruperilor, iar operatorul de transport și de sistem nu le întrerupe pe toate, se aplică o reducere a acestora utilizând principiul prorata cu nominalizările efectuate de UR pe capacitatea întreruptibilă.

**(7)** Motivele întreruperilor pot include, fără a se limita la, următoarele: calitatea gazelor naturale, presiunea, temperatura, profilul de curgere, utilizarea contractelor ferme, lucrările de mentenanță, restricțiile în amonte sau în aval.

**(8)** OTS notifică UR cu minimum 1 oră înainte de aplicarea întreruperilor.

**(9)** În situația în care gazele naturale introduse în SNT nu respectă condițiile de calitate și/sau de presiune prevăzute în acordurile de interconectare, OTS nu acceptă gazele livrate.

**(10)** În situația în care gazele naturale livrate la ieșirea din SNT nu respectă condițiile de calitate și/sau de presiune prevăzute în acordurile de interconectare, UR nu acceptă livrarea gazelor, iar OTS reduce livrarea gazelor neconforme.

**(11)** În situațiile prevăzute la alin. (9) și (10), în vederea evitării dezechilibrelor UR va renominaliza corespunzător noile cantități de gaze naturale.

▶(la data 05-dec-2019 Art. 24, alin. (2) din capitolul III, secțiunea 1 completat de Art. I, punctul 1. din Ordinul 215/2019 )

**Art. 24<sup>1</sup>**

OTS oferă servicii de rezervare a capacității pe punctele de intrare/ieșire în/din SNT, independent unele de celelalte.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 24 din capitolul III, secțiunea 1 completat de Art. I, punctul 16. din Ordinul 167/2018 )

**Art. 25**

**(1)** OTS acordă capacitatea în punctele de intrare/ieșire în/din SNT pe baza principiului "primul venit, primul servit", în următoarea ordine de prioritate:

- a)** pentru capacitățile solicitate în scopul îndeplinirii obligațiilor de serviciu public;
- b)** pentru capacitățile solicitate în alte scopuri decât îndeplinirea obligațiilor de serviciu public.

**(2)** Prin excepție de la prevederile alin. (1), principiile de acordare de capacitate pentru punctele de interconectare cu un sistem de transport adiacent pot fi diferite, în conformitate cu acordurile stabilite între operatorii sistemelor de transport interconectate.

**SECȚIUNEA 1<sup>1</sup>: Rezervarea de capacitate în punctele de intrare din perimetrele de producție****Art. 25<sup>1</sup>**

**(1)** Rezervarea de capacitate se efectuează în punctele virtuale de intrare în SNT din perimetrele de producție.

**(2)** Capacitatea în punctele de intrare în SNT din perimetrele de producție poate fi rezervată doar de către producătorul titular al punctului virtual sau de către operatorul terț desemnat de către acesta.

**(3)** Capacitatea tehnică a punctelor virtuale se determină ca suma capacităților tehnice aferente punctelor fizice și, după caz, a fracțiunilor care îi revin producătorului din punctele fizice în care mai mulți producători predau gaze naturale.

**(4)** Punctele fizice de intrare în SNT din perimetrele de producție sunt operate în baza unui acord de interconectare încheiat între OTS și producător sau, după caz, cu operatorul terț.

**(5)** Acordurile de interconectare prevăzute la alin. (4) conțin cel puțin prevederi referitoare la:

- a)** măsurarea cantităților de gaze naturale;
- b)** controlul fluxului de gaze naturale. Producătorul/ Operatorul terț are obligația să controleze fluxurile de gaze naturale, astfel încât cantitățile contabilizate în OBA să tindă spre 0;
- c)** stabilirea limitei OBA. Aceste limite țin cont de posibilitățile tehnice de control al fluxului, precum și de eventualele corecții de măsurare;
- d)** calitatea gazelor naturale;
- e)** schimbul de informații;
- f)** proceduri pentru situații de urgență;
- g)** detalii cu privire la parametri tehnici pentru fiecare punct fizic;
- h)** drepturile, obligațiile și răspunderea părților.

**SECȚIUNEA 1<sup>2</sup>: Rezervarea de capacitate în punctele de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană****Art. 25<sup>2</sup>**

**(1)** Punctele fizice de la interfața cu depozitele de înmagazinare subterană sunt grupate în puncte virtuale de intrare/ieșire în/din SNT, câte unul pentru fiecare operator de înmagazinare.

**(2)** Rezervarea de capacitate se efectuează în punctele virtuale de intrare/ieșire în/din SNT.

**(3)** În situația în care un operator de înmagazinare deține un singur punct fizic la interfața cu SNT, acesta va fi asimilat unui

punct virtual.

**(4)** Capacitatea disponibilă a punctelor virtuale se determină ca suma capacităților disponibile aferente punctelor fizice care compun punctul virtual și se afișează de către OTS pe pagina proprie de internet.

**(5)** Punctele de intrare în/ieșire din SNT la interfața cu depozitul de înmagazinare sunt operate în baza unui acord de interconectare încheiat între OÎ și OTS.

**(6)** Acordurile de interconectare conțin cel puțin prevederi referitoare la:

**a)** reguli comerciale (stabilirea prechilor clienți ai OÎ - clienți ai OTS, fluxul de informații privind nominalizările/ renominalizările, corelarea/confirmarea acestora, alocarea cantităților pe UR);

**b)** controlul fluxului de gaze naturale. OÎ are obligația să controleze fluxurile de gaze naturale injectate în/extrase din SNT, astfel încât cantitățile contabilizate în OBA să tindă spre 0;

**c)** măsurarea cantităților de gaze naturale;

**d)** stabilirea limitei OBA. Aceste limite țin cont de posibilitățile tehnice de control al fluxului și de eventualele corecții de măsurare;

**e)** calitatea gazelor naturale;

**f)** schimbul de informații;

**g)** proceduri pentru situații de urgență;

**h)** detalii cu privire la parametrii tehnici pentru fiecare punct fizic;

**i)** drepturile, obligațiile și răspunderea părților.

### **SECȚIUNEA 1<sup>3</sup>: Rezervarea de capacitate în punctele de ieșire spre SD**

#### **Art. 25<sup>3</sup>**

**(1)** Punctele fizice de ieșire spre SD vor fi grupate în puncte virtuale de ieșire, unul pentru fiecare OD.

**(2)** Rezervarea de capacitate se efectuează în punctele virtuale de ieșire către SD de către UR care are calitatea de:

**a)** client final racordat la SD care a încheiat cu OD contract de distribuție;

**b)** furnizor pentru portofoliul propriu de clienți finali racordați la SD, care a încheiat cu OD contract de distribuție;

**c)** furnizor pentru portofoliul propriu de clienți finali racordați la SD pentru care deține și calitatea de OD pentru SD respectiv;

**d)** OD pentru asigurarea consumului tehnologic, după caz.

**e)** importator care vinde gaze naturale furnizorilor clienților finali racordați la SD alimentat dintr-o singură sursă.

*▶(la data 16-dec-2019 Art. 25<sup>3</sup>, alin. (2), litera D. din capitolul III, secțiunea 1<sup>3</sup> completat de Art. I din Ordinul 230/2019 )*

**(3)** În situația în care un SD este conectat la alt SD racordat la SNT, capacitatea punctului virtual aferent SD racordat la SNT include și capacitatea aferentă SD din aval.

**(4)** Capacitatea este rezervată de către UR, în conformitate cu prevederile art. 36, în funcție de necesitățile de consum ale clienților finali din portofoliul propriu racordați la SD aferent fiecărui punct virtual de ieșire către SD.

**(5)** OD informează OTS cu privire la fiecare schimbare de furnizor de către clienții finali din portofoliul propriu, conectați la SD, cu cel puțin 5 zile înainte de prima zi de livrare efectivă a gazelor naturale de către noul furnizor clientului final respectiv.

**(6)** În situația în care ulterior perioadei de rezervare de capacitate se încheie contract de distribuție pentru un nou loc de consum, OD informează OTS prin transmiterea datelor de identificare ale furnizorului și capacitatea calculată pentru alimentarea respectivului loc de consum, cu cel puțin 5 zile înainte de prima zi de livrare efectivă a gazelor naturale clientului final respectiv.

**(7)** Capacitatea disponibilă în punctele virtuale este stabilită ca sumă a capacităților disponibile în punctele fizice din care sunt compuse respectivele puncte virtuale.

**(8)** OTS și OD racordat la SNT încheie un acord de interconectare a sistemelor care conține cel puțin prevederi referitoare la:

**a)** măsurarea cantităților de gaze naturale;

**b)** calitatea gazelor naturale;

**c)** detalii cu privire la parametrii tehnici pentru fiecare punct fizic de ieșire spre SD;

**d)** schimbul de informații;

**e)** proceduri pentru situații de urgență;

**f)** drepturile, obligațiile și răspunderea părților.

**(9)** În situația în care un SD este conectat la alt SD racordat la SNT, aceștia încheie un acord de interconectare SD-SD care va include inclusiv relația UR din SD aval-OTS-SD amonte.

**(10)** Acordul de interconectare SD-SD cuprinde cel puțin următoarele elemente:

**a)** parametrii tehnici ai punctelor fizice;

**b)** schimbul de informații dintre părți, inclusiv termenele de transmitere a acestora;

**c)** proceduri pentru situații de urgență.

### **SECȚIUNEA 1<sup>4</sup>: Rezervarea de capacitate în punctele de ieșire spre CD**

#### **Art. 25<sup>4</sup>**

**(1)** Rezervarea de capacitate se efectuează în punctele virtuale de ieșire spre fiecare CD racordat la SNT.

**(2)** OTS și CD încheie un acord care conține cel puțin prevederi referitoare la:

**a)** parametrii tehnici ai punctelor fizice;

**b)** schimbul de informații dintre părți;

**c)** proceduri pentru situații de urgență.

*▶(la data 19-sep-2018 capitolul III, secțiunea 1 completat de Art. I, punctul 17. din Ordinul 167/2018 )*

### **SECȚIUNEA 2: Cerințe privind accesul la serviciile de transport aferente SNT**

#### **Art. 26**

**(1)** Capacitatea este rezervată de către UR, prin semnarea cu OTS a unui contract de transport aferent punctelor de intrare în SNT sau a unui contract aferent punctelor de ieșire din SNT, după caz, în conformitate cu contractele de transport prevăzute în anexele nr. 1 și 1<sup>2</sup>.

*▶(la data 06-aug-2018 Art. 26, alin. (1) din capitolul III, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 4. din Ordinul 161/2018 )*

**(2)** Capacitatea rezervată este fermă sau întreruptibilă.

**(3)** UR poate deține mai multe contracte dintre cele prevăzute la alin. (1), după caz.

*▶(la data 19-sep-2018 Art. 26, alin. (2) din capitolul III, secțiunea 2 completat de Art. I, punctul 18. din Ordinul 167/2018 )*

#### **Art. 27**

**(1)** Încheierea contractului de transport este condiționată de îndeplinirea următoarelor cerințe:

**A.** cerințe financiare:

(i) UR au obligația ca înainte de încheierea contractului de transport să prezinte OTS dovada ratingului acordat de o instituție financiară/agentie de rating;

(ii) în cazul în care ratingul acordat este valabil pentru o societate-mamă a UR care solicită accesul, acesta va fi însoțit de o scrisoare de la societatea-mamă prin care aceasta se angajează a garanta obligațiile de plată pentru UR care solicită acces la SNT;

(iii) dovada privind ratingul acordat UR sau societății-mamă, însoțită de scrisoarea de angajament de garantare a obligațiilor de plată ale UR, se va prezenta odată cu depunerea cererii de rezervare de capacitate;

(iv) nivelul minim de rating acceptat va fi cel acordat TRANSGAZ sau echivalent cu acesta.

(v) În situația în care UR care solicită acces la SNT nu poate prezenta ratingul prevăzut la pct. (i), acesta are obligația să prezinte o garanție financiară emisă de o instituție financiară/bancă. Pentru produsul anual și trimestrial, nivelul garanției financiare de plată constituite de UR va fi egal cu valoarea medie a facturilor lunare estimate pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare, Pentru produsul lunar, nivelul garanției financiare de plată constituite de UR va fi egal cu valoarea facturii lunare estimate pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare;

▶(la data 19-sep-2018 Art. 27, alin. (1), punctul A. din capitolul III, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 19. din Ordinul 167/2018 )

(vi) garanția financiară poate fi constituită în numerar, sub formă de cont garantat (depozit colateral), sub formă de garanție de plată (scrisoare de garanție bancară) emisă de o bancă convenită de comun acord și/sau sub formă de cont escrow;

▶(la data 19-sep-2018 Art. 27, alin. (1), punctul A. din capitolul III, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 19. din Ordinul 167/2018 )

(vii) în cazul majorării cu peste 20% a tarifului pentru rezervare de capacitate, valoarea garanției inițiale se ajustează în mod corespunzător; OTS este obligat să notifice toți UR în legătură cu acest lucru și să solicite ajustarea garanției inițiale în termen de 5 zile calendaristice de la majorarea tarifului pentru rezervare de capacitate.

(viii) garanția financiară prevăzută în contract se activează imediat după acceptarea și semnarea contractului de transport.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 27, alin. (1), punctul A. din capitolul III, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 19. din Ordinul 167/2018 )

#### **B. cerințe tehnice:**

(i) OTS deține o platformă informațională, realizată în conformitate cu prevederile prezentului act normativ. Serverele OTS sunt sincronizate cu un server de timp precizat în documentația de utilizare a platformei;

(ii) UR trebuie să dispună de mijloace informatice care să permită transmiterea informațiilor în platforma informațională a OTS, în conformitate cu prevederile Codului rețelei.

#### **Art. 28**

(1) Neîndeplinirea cerințelor financiare și/sau tehnice de acces sus-menționate, în orice moment pe durata valabilității contractului de transport, poate constitui motiv de reziliere a contractului de transport.

(2) Rezilierea contractului se realizează de către OTS după notificarea prealabilă a UR; notificarea va fi însoțită de un termen de conformare de minimum o zi lucrătoare. Rezilierea se comunică și operatorilor sistemelor adiacente punctelor de intrare/ieșire în/din SNT în care UR a rezervat capacitate de transport.

▶(la data 01-dec-2015 Art. 28, alin. (2) din capitolul III, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 4. din Ordinul 160/2015 )

#### **Art. 29**

(1) OTS are obligația publicării pe pagina proprie de internet a datelor de identificare pentru toți UR care îndeplinesc cerințele pentru încheierea contractului de transport și/sau a contractului de echilibrare și acces la PVT.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 29, alin. (1) din capitolul III, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 2. din Ordinul 204/2018 )

(2) OTS are obligația ca în termen de 2 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al României a Codului rețelei, să elaboreze o procedură de verificare a cerințelor precizate la art. 27 pentru UR care solicită încheierea contractului de transport.

(3) Procedura precizată la alin. (2) va fi aprobată de AC și publicată pe pagina de internet a OTS.

### **SECȚIUNEA 3: Rezervarea de capacitate**

#### **Art. 30**

(1) Rezervarea de capacitate se face în punctele de intrare în SNT și în punctele de ieșire din SNT, în unități de energie.

(2) Capacitatea solicitată se calculează luând în considerare puterea calorică superioară medie anuală, determinată pe baza datelor din anul calendaristic anterior.

(3) În cazul contractelor de transport încheiate pentru un multiplu de ani gazieri, capacitatea rezervată se va recalcula anual în conformitate cu prevederile alin. (2).

#### **Art. 31**

UR are dreptul să solicite numai capacitatea necesară pentru:

**a)** îndeplinirea obligațiilor contractuale potrivit portofoliului propriu de clienți;

**b)** îndeplinirea contractelor de înmagazinare;

**c)** propriul consum.

#### **Art. 32**

(1) UR are dreptul de a solicita capacitate peste portofoliul de clienți existent, cu condiția ca solicitarea să fie susținută documentat cu cel puțin 10 zile înainte de începerea perioadei pentru care se solicită capacitatea.

(2) UR care solicită capacitate suplimentară trebuie să emită o declarație care să conțină motivele pentru care se solicită suplimentarea capacității și să transmită OTS programul de transport aplicabil în cazul aprobării solicitării de capacitate suplimentară.

(3) Pot constitui motive pentru aprobarea suplimentării capacității:

**a)** includerea de clienți noi în portofoliul propriu, neproveniți din portofoliul altor UR;

**b)** racordarea unui consumator izolat din portofoliul UR la un SD conectat la SNT;

**c)** cereri din partea clienților existenți, ca urmare a măririi debitului instalat față de momentul încheierii contractului de transport.

(4) Declarația precizată la alin. (2) poate fi făcută atât nominal, pe client, cât și sub forma unei liste centralizatoare.

(5) Contractele de transport se semnează pentru capacitatea solicitată în baza portofoliului de clienți estimat al fiecărui UR.

(6) UR își vor actualiza permanent portofoliile de clienți și îl vor informa în termen de 5 zile lucrătoare pe OTS în legătură cu modificările intervenite.

(7) OTS va opera în mod corespunzător schimbările în contractele de transport, cu anunțarea operatorilor sistemelor adiacente punctelor de intrare/ieșire în/din SNT pentru care a fost aprobată suplimentarea capacității rezervate.

▶(la data 01-dec-2015 Art. 32 din capitolul III, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 5. din Ordinul 160/2015 )

#### **Art. 33**

Pentru punctele de intrare/ieșire în/din SNT, indiferent de regimul de proprietate al acestora, OTS este îndrituit să deruleze operațiunile de rezervare de capacitate și celelalte operațiuni prevăzute în Codul rețelei.

#### **Art. 34**

Pentru rezervarea de capacitate în punctele de intrare din import, din perimetrele de producție și din depozitele de



înmagazinare subterană, precum și în punctele de ieșire spre depozitele de înmagazinare subterană, UR care solicită capacitate în aceste puncte trebuie să emită o declarație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 2.

#### Art. 35

Pentru majorarea capacității aprobate, UR va urma aceeași procedură ca în cazul solicitării de capacitate, potrivit prevederilor art. 37.

#### Art. 36

**(1)** Rezervarea de capacitate de transport în punctul Csanadpalota de interconectare a SNT cu sistemul de transport al gazelor naturale din Ungaria, în punctele Isaccea I, II și III de interconectare a SNT cu sistemul de transport al gazelor naturale din Ucraina, în punctele Negru Vodă I, II și III de interconectare a SNT cu sistemul de transport al gazelor naturale din Bulgaria, în punctul fizic de ieșire Negru Vodă - cod SM1149DO, în punctul fizic de ieșire Mangalia - cod SM1262DO și în punctele noi de interconectare a SNT cu sistemele de transport al gazelor naturale din statele membre U.E. învecinate României se efectuează în conformitate cu reglementările specifice adoptate de AC.

**(2)** Rezervarea de capacitate anuală și trimestrială de transport în alte puncte de intrare/ieșire în/din SNT decât cele prevăzute la alin. (1) se efectuează în conformitate cu următorul calendar:

**a)** Începând cu prima zi de luni a lunii iulie a fiecărui an calendaristic, în termen de 6 zile lucrătoare, solicitanții de capacitate de transport în punctele de intrare/ieșire în/din SNT transmit cererile de rezervare de capacitate anuală de transport pentru anul gazier 1 octombrie anul calendaristic în curs - 1 octombrie anul calendaristic următor;

**b)** Începând cu prima zi lucrătoare de la împlinirea termenului prevăzut la lit. a), în termen de 5 zile lucrătoare, OTS analizează cererile de rezervare de capacitate anuală de transport transmise de către solicitanți și le comunică acestora aprobarea sau respingerea cererii de rezervare de capacitate anuală de transport, după caz, printr-o notificare întocmită conform modelului prevăzut în anexa nr. 4;

**c)** În termen de două zile lucrătoare de la primirea comunicării OTS cu privire la respingerea cererii de rezervare de capacitate anuală de transport, solicitanții de capacitate anuală de transport pot transmite OTS, în scris, eventualele obiecții;

**d)** În termen de două zile lucrătoare de la primirea obiecțiilor formulate de către solicitanții de capacitate anuală de transport în conformitate cu dispozițiile lit. c), OTS formulează și transmite solicitanților răspunsul său cu privire la obiecțiile comunicate;

**e)** Capacitatea zilnică rezervată pentru un an gazier va fi pusă la dispoziția UR, pe un nivel constant în fiecare zi a anului gazier respectiv;

**f)** Capacitatea rămasă disponibilă după contractarea produsului anual va fi oferită sub formă de produse trimestriale;

**g)** Începând cu prima zi de luni a lunilor august, noiembrie, februarie și mai, în termen de 6 zile lucrătoare, solicitanții de capacitate de transport în punctele de intrare/ieșire în/din SNT transmit cererile de rezervare de capacitate trimestrială de transport pentru fiecare dintre trimestrele componente ale anului gazier 1 octombrie anul calendaristic în curs - 1 octombrie anul calendaristic următor, respectiv: trimestrul 1 octombrie anul calendaristic în curs - 1 ianuarie anul calendaristic următor, trimestrul 1 ianuarie - 1 aprilie anul calendaristic următor, trimestrul 1 aprilie - 1 iulie anul calendaristic următor și trimestrul 1 iulie - 1 octombrie anul calendaristic următor;

**h)** Începând cu prima zi lucrătoare de la împlinirea termenului prevăzut la lit. g), în termen de 4 zile lucrătoare, OTS analizează cererile de rezervare de capacitate trimestrială de transport transmise de către solicitanți și le comunică acestora aprobarea sau respingerea cererii de rezervare de capacitate trimestrială de transport, după caz, printr-o notificare întocmită conform modelului prevăzut în anexa nr. 4;

**i)** În termen de două zile lucrătoare de la primirea comunicării OTS cu privire la respingerea cererilor de rezervare de capacitate trimestrială de transport, solicitanții de capacitate trimestrială de transport pot transmite OTS, în scris, eventualele obiecții;

**j)** În termen de două zile lucrătoare de la primirea obiecțiilor formulate de către solicitanții de capacitate trimestrială de transport în conformitate cu dispozițiile lit. i), OTS formulează și le transmite solicitanților răspunsul său cu privire la obiecțiile comunicate;

**k)** Capacitatea zilnică rezervată pentru un trimestru va fi pusă la dispoziția UR, pe un nivel constant în fiecare zi a trimestrului respectiv;

**l)** Începând cu prima zi lucrătoare de la împlinirea termenului prevăzut la lit. j), în termen de 4 zile lucrătoare, OTS transmite contractele de transport al gazelor naturale, în două exemplare, spre semnare, solicitanților ale căror cereri de rezervare de capacitate anuală și trimestrială de transport au fost aprobate;

**m)** În termen de două zile lucrătoare de la primirea contractelor de transport al gazelor naturale, solicitanții activează garanția financiară, după caz, potrivit condițiilor prevăzute la art. 27 lit. A, și transmit exemplarele semnate ale contractelor de transport către OTS, spre contrasemnare, în situația în care sunt de acord cu acestea, respectiv transmit către OTS obiecțiile pe care le au cu privire la conținutul contractului de transport, în limita prevederilor contractului de transport al gazelor naturale prevăzut în anexa nr. 1, respectiv în anexa nr. 12. În situația în care sunt formulate obiecții cu privire la conținutul contractului de transport, OTS și solicitanții de capacitate de transport soluționează în comun obiecțiile formulate și se asigură de încheierea contractului de transport înainte de data începerii anului gazier 1 octombrie anul calendaristic în curs - 1 octombrie anul calendaristic următor;

**n)** Capacitatea rămasă disponibilă după contractarea produsului trimestrial va fi oferită sub formă de produse lunare.

▶(la data 01-iul-2019 Art. 36, alin. (2) din capitolul III, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 20. din Ordinul 167/2018 )

**(3)** Începând cu a 3-a zi de luni din luna M-1, în termen de două zile lucrătoare, solicitanții de capacitate de transport în punctele de intrare/ieșire în/din SNT transmit cererile de rezervare de capacitate lunară de transport, pentru o lună calendaristică sau multiplu de luni calendaristice rămase până la finalul anului gazier. Capacitatea rezervată lunar va fi pusă la dispoziția UR pe un nivel constant în fiecare zi a lunii respective.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 36, alin. (3) din capitolul III, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 21. din Ordinul 167/2018 )

**(3<sup>1</sup>)** Până la data de 1 aprilie 2019 inclusiv, cererile de rezervare de capacitate zilnică de transport pentru o zi gazieră sau multiplu de zile gaziere rămase până la finalul anului gazier se transmit în cazul solicitanților de capacitate care au încheiat un contract de capacitate cu OTS cu cel puțin două zile lucrătoare anterior datei solicitate.

**(3<sup>2</sup>)** După data de 1 aprilie 2019, începând cu ora 17,30 a zilei D-1, în termen de o oră, solicitanții de capacitate de transport în punctele de intrare/ieșire în/din SNT transmit cererile de rezervare de capacitate zilnică de transport, pentru o zi gazieră sau multiplu de zile gaziere rămase până la finalul anului gazier, pentru UR care are încheiat un contract de transport. OTS transmite UR în termen de 30 de minute de la încheierea perioadei de rezervare o notificare electronică de confirmare privind capacitatea rezervată. Notificarea constituie parte integrantă a contractului de transport aferent punctelor de intrare în SNT, respectiv a contractului de transport aferent punctelor de ieșire din SNT. Capacitatea zilnică rezervată este pusă la dispoziția UR pe un nivel constant în fiecare oră a zilei respective.

**(3<sup>3</sup>)** În cazul solicitanților de capacitate care nu au încheiat un contract de capacitate cu OTS, cererile de rezervare de capacitate zilnică de transport pentru o zi gazieră sau multiplu de zile gaziere rămase până la finalul anului gazier se transmit cu cel puțin 3 zile lucrătoare anterior datei solicitate pentru intrarea în vigoare a contractului de transport.

**(3<sup>4</sup>)** Începând cu 1 octombrie 2019, la fiecare oră, începând cu ora 04,00 din ziua gazieră D-1 și până la ora 03,00 din ziua gazieră D, UR care are încheiat contract de transport poate solicita capacitate intrazilnică de transport, pentru restul orelor rămase din ziua gazieră respectivă. Perioada de solicitare este de 30 de minute. Perioada maximă în care produsul de capacitate intrazilnic poate fi rezervat este de 23 de ore. Perioada minimă în care produsul de capacitate intrazilnic este disponibil pentru UR este 1 oră, respectiv ultima oră a zilei gaziere D. OTS transmite UR în termen de 15 minute de la încheierea perioadei de rezervare o notificare electronică de confirmare privind capacitatea rezervată. Notificarea constituie parte integrantă a contractului de transport aferent punctelor de intrare în SNT/contractului de transport aferent punctelor de ieșire din SNT.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 36, alin. (3) din capitolul III, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 22. din Ordinul 167/2018 )

**(3<sup>5</sup>)** Prin derogare de la prevederile alin. (3), solicitanții de capacitate de transport în punctele de intrare/ieșire în/din SNT transmit în data de 24 decembrie 2018 cererile de rezervare de capacitate de transport pentru luna ianuarie 2019 sau multiplu de luni calendaristice rămase până la finalul anului gazier începând cu luna ianuarie 2019.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 36, alin. (3<sup>4</sup>) din capitolul III, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 3. din Ordinul 204/2018 )

**(3<sup>6</sup>)** [textul din Art. 36, alin. (3<sup>6</sup>) din capitolul III, secțiunea 3 a fost abrogat la 05-mar-2021 de Art. I, punctul 1. din Ordinul 13/2021]

**(4)** OTS are obligația de a publica, pe pagina proprie de internet, perioadele prevăzute la alin. (2) lit. a), b), e), f) și i) pentru rezervarea de capacitate anuală și trimestrială de transport pentru anul gazier 1 octombrie anul calendaristic în curs - 1 octombrie anul calendaristic următor până cel târziu la data de 15 iulie a fiecărui an calendaristic în curs.

▶(la data 01-nov-2016 Art. 36 din capitolul III, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 2. din Ordinul 75/2016 )

#### Art. 36<sup>1</sup>

**(1)** În situația în care în cursul unui an gazier sunt puse în funcțiune noi puncte fizice de intrare/ieșire în/din SNT, altele decât punctele noi de interconectare a SNT cu sistemele de transport al gazelor naturale din statele membre U.E. învecinate României, iar aceste puncte nu au făcut obiectul procedurilor de rezervare de capacitate de transport pentru anul gazier respectiv prevăzute la art. 36, solicitanții de capacitate de transport pot transmite OTS cereri de rezervare de capacitate anuală de transport pentru punctele noi de intrare/ieșire în/din SNT, cu cel puțin 15 zile lucrătoare anterior datei solicitate pentru intrarea în vigoare a contractului de transport. Durata contractului de transport încheiat în această situație va fi cuprinsă între data semnării contractului de transport și ultima zi a respectivului an gazier inclusiv.

**(2)** După aprobarea cererii de rezervare de capacitate transmise OTS în conformitate cu dispozițiile alin. (1), orice altă cerere de rezervare de capacitate de transport transmisă de către același solicitant de capacitate de transport va fi analizată de către operatorul de transport și de sistem în conformitate cu dispozițiile art. 32 sau ale art. 36 alin. (3), după caz.

#### Art. 36<sup>2</sup>

**(1)** Cererile de rezervare de capacitate se transmit, obligatoriu, direct în platforma online pentru rezervarea capacității de transport operată de către OTS.

**(2)** În vederea obținerii accesului la platforma online pentru rezervarea capacității de transport, solicitanții de capacitate de transport în punctele de intrare/ieșire în/din SNT care nu dețin calitatea de UR la data începerii procesului de rezervare de capacitate de transport transmit OTS o cerere de acces la platformă. OTS are obligația de a acorda accesul solicitantului la această platformă în conformitate cu Procedura de acces publicată pe pagina proprie de internet.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 36<sup>2</sup>, alin. (2) din capitolul III, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 23. din Ordinul 167/2018 )

**(3)** În situația în care platforma online pentru rezervarea capacității de transport este nefuncțională temporar din motive tehnice, cererile de rezervare de capacitate se vor transmite prin e-mail, în format XML/TXT furnizat de către OTS, cu semnătură electronică extinsă sau, în situația în care este indisponibil serviciul de comunicare prin e-mail, prin adresă scrisă comunicată prin fax, utilizând formularele prevăzute în anexa nr. 3.

▶(la data 01-nov-2016 Art. 36 din capitolul III, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 3. din Ordinul 75/2016 )

#### Art. 36<sup>3</sup>

**(1)** Prin derogare de la prevederile art. 36 alin. (2) rezervarea de capacitate de transport pentru anul gazier 2018-2019 în alte puncte de intrare/ieșire în/din Sistemul național de transport al gazelor naturale, decât cele prevăzute la art. 36 alin. (1), se efectuează după cum urmează:

**a)** la fiecare punct virtual de intrare în SNT din perimetrele de producție, rezervarea de capacitate de transport poate fi efectuată numai de către producătorul de gaze naturale care operează punctele fizice de intrare în SNT din perimetrele de producție ce compun respectivul punct virtual de intrare în SNT din perimetrele de producție;

**b)** la punctele virtuale de ieșire din SNT către sistemele de distribuție a gazelor naturale. Punctele fizice de ieșire din SNT operate de către același operator de distribuție se grupează într-un singur punct virtual de ieșire;

**c)** la punctele virtuale de ieșire către sistemele de distribuție a gazelor naturale constituite conform prevederilor de la lit. b) rezervarea de capacitate de transport este efectuată exclusiv de către fiecare client al operatorului de distribuție respectiv în parte, prin client al operatorului de distribuție înțelegându-se operatorul economic/clientul final care a încheiat un contract de distribuție cu operatorul de distribuție respectiv, contract de distribuție ce este în vigoare la data de 1 octombrie 2018;

**d)** clienții operatorilor de distribuție, așa cum aceștia au fost definiți la lit. c), au obligația de a rezerva capacitate de transport în punctele virtuale de ieșire din SNT către sistemele de distribuție a gazelor naturale la care sunt racordați clienții finali din portofoliul propriu (în cazul furnizorilor de gaze naturale) și/sau ei înșiși (în cazul clienților finali care au încheiat un contract de distribuție a gazelor naturale cu operatorul de distribuție respectiv);

**e)** în perioada 3-7 septembrie 2018, solicitanții de capacitate de transport în punctele de intrare/ieșire în/din SNT transmit cererile de rezervare de capacitate anuală de transport pentru anul gazier 1 octombrie 2018 - 1 octombrie 2019, întocmite în conformitate cu prevederile de la lit. a)-d);

**f)** în perioada 10-11 septembrie 2018, OTS analizează cererile de rezervare de capacitate anuală de transport transmise de către solicitanți și le comunică acestora aprobarea sau respingerea cererii de rezervare de capacitate anuală de transport, după caz, printr-o notificare întocmită conform modelului prevăzut în anexa nr. 4;

**g)** în situația respingerii de către OTS a cererii de rezervare de capacitate anuală de transport, solicitanții de capacitate anuală de transport pot transmite OTS, în scris, eventualele obiecții până, cel târziu, la data de 13 septembrie 2018;

**h)** OTS formulează și transmite un răspuns motivat solicitanților de capacitate anuală de transport care au transmis obiecții în conformitate cu dispozițiile de la lit. g), până la sfârșitul zilei de 14 septembrie 2018;

**i)** în perioada 17-19 septembrie 2018, solicitanții de capacitate de transport în punctele de intrare/ieșire în/din SNT transmit cererile de rezervare de capacitate trimestrială de transport pentru fiecare dintre trimestrele componente ale anului gazier 1 octombrie 2018 - 1 octombrie 2019, respectiv: trimestrul 1 octombrie 2018 - 1 ianuarie 2019, trimestrul 1 ianuarie - 1 aprilie

2019, trimestrul 1 aprilie - 1 iulie 2019 și trimestrul 1 iulie - 1 octombrie 2019; cererile de rezervare de capacitate trimestrială vor fi întocmite în conformitate cu prevederile lit. a)-d);

**j)** în perioada 20-21 septembrie 2018, OTS analizează cererile de rezervare de capacitate trimestrială de transport transmise de către solicitanți și le comunică acestora aprobarea sau respingerea cererii de rezervare de capacitate trimestrială de transport, după caz, printr-o notificare întocmită conform modelului prevăzut în anexa nr. 4;

**k)** în situația respingerii de către OTS a cererii/cererilor de rezervare de capacitate trimestrială de transport, solicitanții de capacitate trimestrială de transport pot transmite OTS, în scris, eventualele obiecții până, cel târziu, la data de 24 septembrie 2018;

**l)** OTS formulează și transmite un răspuns motivat solicitanților de capacitate trimestrială de transport care au transmis obiecții în conformitate cu dispozițiile lit. k), până la sfârșitul zilei de 25 septembrie 2018;

**m)** în data de 26 septembrie 2018, OTS transmite, spre contrasemnare, solicitanților ale căror cereri de rezervare de capacitate anuală și trimestrială de transport au fost aprobate contractele de transport al gazelor naturale semnate de către reprezentantul legal al OTS, în două exemplare;

**n)** în termen de două zile lucrătoare de la primirea contractelor de transport al gazelor naturale transmise de către OTS în conformitate cu dispozițiile lit. m), solicitanții activează garanția financiară, după caz, potrivit condițiilor prevăzute în contractele de transport și transmit exemplarele semnate ale acestora către OTS.

**o)** în perioada 19 decembrie 2018-20 decembrie 2018 UR pot transmite cereri de rezervare de capacitate trimestrială de transport pentru trimestrul 1 ianuarie 2019-1 aprilie 2019; cererile de rezervare de capacitate trimestrială de transport pentru trimestrul 1 aprilie 2019-1 iulie 2019 și trimestrul 1 iulie 2019-1 octombrie 2019 se pot transmite cu 15 zile lucrătoare înainte de data de începere a fiecărui trimestru.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 36<sup>^</sup>3, alin. (1), litera N. din capitolul III, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 4. din Ordinul 204/2018 )

**(2)** Pentru anul gazier 2018-2019, termenul prevăzut la art. 36 alin. (3) este 25 septembrie 2018.

▶(la data 06-aug-2018 Art. 36<sup>^</sup>2 din capitolul III, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 6. din Ordinul 161/2018 )

#### **SECȚIUNEA 4: Procedura de solicitare de capacitate**

##### **Art. 37**

**(1)** În sensul aplicării Codului rețelei, comunicarea dintre OTS, UR și operatorii sistemelor adiacente a informațiilor privind solicitările de capacitate, transferul dreptului de capacitate, transferul complet al drepturilor și obligațiilor ce decurg din contractul de transport aferent punctelor de intrare în SNT/contractul de transport aferent punctelor de ieșire din SNT, programul de transport, nominalizările/renominalizările, notificările în PVT ale tranzacțiilor încheiate, cantitățile de gaze naturale măsurate, alocările inițiale/finale, dezechilibrele inițiale/finale, informațiile cu caracter general cu privire la starea de echilibru a SNT, precum și mesajele OTS de informare către UR cu privire la acceptarea nominalizărilor, ajustarea nominalizărilor, confirmarea nominalizărilor și dezechilibrele prognozate se efectuează prin intermediul platformei informaționale online securizate.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 37, alin. (1) din capitolul III, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 24. din Ordinul 167/2018 )

**(2)** Condițiile tehnice de utilizare a platformei informaționale se publică de către OTS pe pagina proprie de internet. În situația în care, din motive tehnice legate de indisponibilitatea platformei OTS, OTS/UR nu pot transmite informațiile direct în platformă, acestea vor fi transmise prin intermediul următoarelor servicii de comunicare alternativă:

**a)** prin e-mail, în format XML furnizat de către OTS;

**b)** prin fax, utilizând formularele prevăzute în Codul rețelei, în situația în care este indisponibil serviciul de comunicare alternativ menționat la lit. a).

▶(la data 01-dec-2015 Art. 37, alin. (2) din capitolul III, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 6. din Ordinul 160/2015 )

**(3)** Puterea calorifică superioară medie anuală luată în calcul pentru rezervarea de capacitate în unități de energie (MWh/zi) se calculează ca medie ponderată cu volumele de gaze naturale a puterilor calorifice superioare determinate în perioada anului calendaristic anterior pentru fiecare punct considerat.

**(4)** Valorile puterilor calorifice superioare medii anuale calculate conform alin. (3), afișate pe pagina de internet a OTS la data de 31 martie, sunt valabile pentru întreaga perioadă a anului gazier următor.

##### **Art. 38**

[textul din Art. 38 din capitolul III, secțiunea 4 a fost abrogat la 01-nov-2016 de Art. I, punctul 4. din Ordinul 75/2016]

##### **Art. 39**

[textul din Art. 39 din capitolul III, secțiunea 4 a fost abrogat la 01-nov-2016 de Art. I, punctul 4. din Ordinul 75/2016]

##### **Art. 40**

OTS va ține evidența acordărilor și refuzurilor de capacitate pentru fiecare UR, pentru a informa AC cel puțin o dată pe an.

##### **Art. 41**

OTS are dreptul să refuze solicitările de capacitate care nu respectă termenele precizate la art. 36.

##### **Art. 42**

[textul din Art. 42 din capitolul III, secțiunea 4 a fost abrogat la 01-nov-2016 de Art. I, punctul 4. din Ordinul 75/2016]

##### **Art. 43**

**(1)** În cazul în care capacitatea solicitată nu este aprobată, notificarea va preciza clar motivul refuzului.

**(2)** Pot constitui motive de refuz:

**a)** situațiile prevăzute la art. 149 alin. (1) din Legea nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;

**b)** UR/solicitantul nu îndeplinește cerințele prevăzute la art. 27;

**c)** UR înregistrează datorii restante provenite din derularea contractelor anterioare de servicii de transport și/sau a celor de echilibrare și acces la PVT;

▶(la data 06-aug-2019 Art. 43, alin. (2), litera C. din capitolul III, secțiunea 4 modificat de Art. II, punctul 1. din Ordinul 170/2019 )

#### **Art. 43<sup>1</sup>: Desfășurarea proceselor de capacitate incrementală**

**(1)** Desfășurarea proceselor de capacitate incrementală în punctele de interconectare a SNT cu sistemele de transport al gazelor naturale din statele membre ale UE învecinate României inițiate după data de 1 august 2017 se realizează în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2017/459 al Comisiei din 16 martie 2017 de stabilire a unui cod al rețelei privind mecanismele de alocare a capacității în sistemele de transport al gazelor și de abrogare a Regulamentului (UE) nr. 984/2013.

**(2)** Desfășurarea proceselor de capacitate incrementală în punctele de intrare/ieșire în/din SNT, altele decât cele prevăzute la alin. (1), se realizează în conformitate cu prevederile procedurilor specifice elaborate de către OTS și avizate de către AC, cu respectarea următoarelor principii:

**a)** OTS are obligația de a iniția un proces de capacitate incrementală la primirea unei cereri pentru capacitatea incrementală

avută în vedere a fi creată prin intermediul unor proiecte incluse în planurile de investiții și de dezvoltare a SNT pentru următorii 10 ani;

**b)** cererile pentru capacitate incrementală formulate de către potențialii utilizatori ai rețelei pot fi transmise oricând în cursul unui an gazier;

**c)** cererea pentru capacitate incrementală transmisă de către un potențial utilizator al rețelei poate fi condiționată de alocarea unui nivel minim de capacitate pentru un anumit număr de ani și/sau de o eventuală decizie finală de investiție a acestuia în legătură cu proiectul care a determinat transmiterea cererii;

**d)** OTS tratează în mod egal cererile pentru capacitate incrementală, indiferent dacă acestea sunt condiționate sau nu;

**e)** capacitatea incrementală este alocată fiecărui potențial utilizator al rețelei la nivelul solicitat, în situația în care totalul capacității solicitate de către toți potențialii utilizatori ai rețelei pentru fiecare an al perioadei pentru care este oferită capacitatea incrementală este mai mic decât sau egal cu nivelul capacității incrementale oferite în cadrul procesului de capacitate incrementală;

**f)** în situația în care, pentru cel puțin un an din perioada pentru care este oferită capacitatea incrementală, totalul capacității solicitate de către toți potențialii utilizatori ai rețelei depășește nivelul capacității oferite în cadrul procesului de capacitate incrementală, aceasta este alocată potențialilor utilizatori ai rețelei în ordinea descrescătoare a contravalorii angajamentelor obligatorii pentru contractarea de capacitate exprimate de către fiecare dintre aceștia, la nivelul solicitat sau la nivelul minim de capacitate solicitat, după caz, în limita nivelului de capacitate oferit în cadrul procesului de capacitate incrementală;

**g)** procesul de capacitate incrementală se finalizează cu succes în situația în care nivelul capacității incrementale alocate este cel puțin egal cu pragul minim de capacitate;

**h)** capacitatea incrementală alocată unui potențial utilizator al rețelei în cadrul unui proces de capacitate incrementală este rezervată de către acesta prin semnarea unui contract de transport cu OTS, în conformitate cu Contractul-cadru de transport al gazelor naturale încheiat în urma procedurii privind rezervarea de capacitate incrementală în Sistemul național de transport al gazelor naturale, prevăzut în anexa nr. 1<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>(la data 25-mai-2017 Art. 43 din capitolul III, secțiunea 4 completat de Art. I, punctul 6. din Ordinul 36/2017 )

#### **Art. 44**

[textul din Art. 44 din capitolul III, secțiunea 4 a fost abrogat la 01-nov-2016 de Art. I, punctul 4. din Ordinul 75/2016]

### **CAPITOLUL IV: PRESTAREA SERVICIULUI DE TRANSPORT**

#### **SECȚIUNEA 1:**

##### **Art. 45**

**(1)** Pentru implementarea contractului de transport, UR are responsabilitatea de a informa OST în legătură cu livrările și preluările de gaze naturale în/din SNT, planificate la toate punctele de intrare și de ieșire la care UR a rezervat capacitate; informarea va fi sub forma programului de transport și a nominalizărilor/renominalizărilor, cu respectarea procedurilor și termenelor prevăzute în prezentul capitol.

**(2)** La întocmirea programului de transport și a nominalizărilor/renominalizărilor, UR vor ține cont de lucrările planificate care cauzează o reducere sau o întrerupere a capacității în SNT.

**(3)** OTS va publica pe pagina sa de internet perioadele pentru lucrările de întreținere planificate, astfel:

**a)** nu mai târziu de 1 martie, pentru perioada anului gazier următor;

**b)** nu mai târziu de 1 decembrie, eventualele modificări pentru perioada 1 ianuarie - 30 iunie a anului gazier curent.

**(4)** OTS are obligația de a informa UR, cu cel puțin 3 zile lucrătoare anterior datei efectuării lucrărilor prevăzute la alin. (3), în legătură cu perioada de întrerupere și cu privire la data previzionată a reluării prestării serviciului de transport.

**(5)** UR vor fi informați în legătură cu orice modificare a graficului de lucrări planificate cu cel puțin 30 zile înainte de data efectuării acestora.

**(6)** În cazul schimbării programului de lucrări planificate, anunțate în conformitate cu alin. (3), UR va avea posibilitatea de a modifica, de comun acord cu OTS, programul de transport și nominalizările/renominalizările.

#### **SECȚIUNEA 2: Programul de transport**

##### **Art. 46**

**(1)** Programul de transport va fi întocmit de UR în conformitate cu modelul prezentat în Anexa nr. 5, pentru fiecare lună fiind precizate următoarele:

**a)** cantitatea de gaze naturale, exprimată în unități de energie, la fiecare punct de intrare în SNT la care UR a rezervat capacitate, defalcat pe parteneri;

**b)** cantitatea de gaze naturale, exprimată în unități de energie, la fiecare punct de ieșire din SNT la care UR a rezervat capacitate, defalcat pe parteneri.

**(2)** UR transmit programul de transport direct în platforma informațională în conformitate cu procedura prevăzută la art. 27 lit. B.

**(3)** În situația în care, din motive tehnice legate de indisponibilitatea platformei, UR nu poate transmite documentul precizat la alin. (1) direct în platformă, programul de transport va fi transmis prin e-mail în format XML furnizat de către OTS.

**(4)** Puterea calorifică superioară medie anuală luată în calcul pentru elaborarea programului de transport în unități de energie (MWh/zi) se calculează ca medie ponderată cu volumele de gaze naturale a puterilor calorifice superioare determinate în perioada anului calendaristic anterior pentru fiecare punct considerat.

**(5)** Valorile puterilor calorifice superioare medii anuale determinate conform alin. (4) vor fi disponibile pe pagina de internet a OTS la data de 31 martie.

**(6)** Parametrii operativi aferenți punctelor fizice de intrare/ieșire în/din SNT - presiune minimă, presiune maximă, capacitate - precum și drepturile și obligațiile părților cu privire la respectarea acestor parametri vor face obiectul unor convenții bilaterale încheiate de OTS cu producătorii, OD și OI până la data de 15 aprilie pentru anul gazier următor. CD vor încheia convenții bilaterale direct sau prin furnizorii lor, după caz.

**(7)** Parametrii operativi aferenți punctelor fizice de intrare/ieșire în/din SNT, stabiliți de comun acord în cadrul convențiilor bilaterale, vor fi publicați pe pagina de internet a OTS, conform prevederilor art. 20, și vor sta la baza încheierii contractelor de transport.

##### **Art. 47**

Programul de transport se va anexa la contractul de transport. După începerea anului gazier și cel târziu cu 5 zile anterior începerii lunii de livrare, până la ora 14.00, UR își pot modifica programul de transport pentru luna următoare sau pentru restul anului gazier.

##### **Art. 48**

**(1)** Programul de transport poate fi modificat prin notificarea scrisă a UR. Notificarea este întocmită în conformitate cu modelul prevăzut în Anexa nr. 6 și transmisă direct în platforma informațională.

**(2)** În situația în care, din motive tehnice legate de indisponibilitatea platformei, UR nu poate transmite documentul precizat la alin. (1) direct în platformă, notificarea va fi transmisă prin email în format XML furnizat de către OTS.

**SECȚIUNEA 3: Procedura de nominalizare**

▶(la data 01-dec-2015 capitolul IV, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 7. din Ordinul 160/2015 )

**Art. 49**

**(1)** Nominalizarea reprezintă o declarație asumată de UR, adusă la cunoștința OTS, în care se precizează cantitatea de gaze naturale care va fi introdusă/preluată fizic de către UR în/din SNT pe parcursul unei zile gaziere și care, pentru a fi pusă în aplicare, trebuie confirmată de către OTS.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 49, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 26. din Ordinul 167/2018 )

**(2)** Nominalizarea, exprimată în unități de energie, este transmisă de către UR în platforma informațională a OTS, în conformitate cu prevederile art. 37.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 49, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 26. din Ordinul 167/2018 )

**(3)** [textul din Art. 49, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 3 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 27. din Ordinul 167/2018]

**(4)** [textul din Art. 49, alin. (4) din capitolul IV, secțiunea 3 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 27. din Ordinul 167/2018]

**(5)** [textul din Art. 49, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 3 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 27. din Ordinul 167/2018]

**(6)** [textul din Art. 49, alin. (6) din capitolul IV, secțiunea 3 a fost abrogat la 06-aug-2019 de Art. II, punctul 2. din Ordinul 170/2019]

**(7)** [textul din Art. 49, alin. (7) din capitolul IV, secțiunea 3 a fost abrogat la 06-aug-2019 de Art. II, punctul 2. din Ordinul 170/2019]

**(8)** [textul din Art. 49, alin. (8) din capitolul IV, secțiunea 3 a fost abrogat la 06-aug-2019 de Art. II, punctul 2. din Ordinul 170/2019]

**(9)** În cadrul procedurii de nominalizare, OTS ia în considerare ultima nominalizare transmisă de către UR care respectă condițiile prevăzute la alin. (2) și care a fost efectuată până la termenele prevăzute la art. 49<sup>1</sup> alin. (1), art. 49<sup>2</sup> alin. (3), art. 49<sup>3</sup> și art. 49<sup>4</sup> alin. (1), după caz.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 49, alin. (9) din capitolul IV, secțiunea 3 modificat de Art. I, punctul 28. din Ordinul 167/2018 )

**(10)** Prin derogare de la prevederile alin. (1)-(9), principiile de nominalizare pentru punctele de interconectare transfrontalieră pot fi diferite, în conformitate cu acordurile stabilite între operatorii sistemelor de transport interconectate și respectând Regulamentul (UE) nr. 312/2014 al Comisiei din 26 martie 2014 de stabilire a unui cod de rețea privind echilibrarea rețelelor de transport de gaz.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 49, alin. (9) din capitolul IV, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 5. din Ordinul 204/2018 )

**Art. 50**

[textul din Art. 50 din capitolul IV, secțiunea 3 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 30. din Ordinul 167/2018]

**SECȚIUNEA 3<sup>1</sup>: Nominalizarea în punctele de intrare din perimetrele de producție****Art. 49<sup>1</sup>**

**(1)** UR transmite nominalizări privind cantitatea de gaze programată să fie introdusă în SNT, până în ziua D-1 la ora 15,00.

**(2)** UR are obligația să transmită, pentru ziua D, o nominalizare pe punctul său virtual, defalcată pe puncte fizice de intrare din perimetrele de producție.

**(3)** În urma primirii nominalizării, OTS transmite un mesaj de confirmare a înregistrării acesteia în platforma informațională a OTS.

**(4)** În ziua D-1, în intervalul orar 15,00-15,30, în vederea confirmării nominalizării aferente zilei D transmise de UR, OTS verifică încadrarea cantităților nominalizate în fiecare punct virtual de intrare în SNT în capacitatea rezervată de către UR în punctele respective și, dacă este cazul, procedează la suplimentarea capacității rezervate de către UR, în conformitate cu prevederile art. 51.

**SECȚIUNEA 3: Nominalizarea în punctele de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană****Art. 49<sup>2</sup>**

**(1)** Fiecare OÎ transmite OTS lista actualizată a UR cu care are în derulare contracte de înmagazinare, iar OTS transmite OÎ lista actualizată a UR care au rezervat capacitate de transport în punctul virtual de la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană operate de OÎ respectiv.

**(2)** OÎ și OTS pun la dispoziția propriilor clienți, la cerere, lista prevăzută la alin. (1).

**(3)** Până în ziua D-1 ora 15,00:

**a)** UR transmite nominalizările pe punctele de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D, indicând partenerii pereche clienți ai OÎ;

**b)** fiecare OÎ transmite OTS nominalizările clienților săi pentru ziua D, defalcate pe fiecare pereche de client al OÎ-UR.

**(4)** În ziua D-1, în intervalul 15,00-15,30, OTS desfășoară succesiv următoarele activități:

**a)** pentru fiecare punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D și pentru fiecare pereche UR - client al OÎ, OTS compară valoarea comunicată de către UR în nominalizarea sa pentru respectivul client al OÎ cu valoarea comunicată de OÎ ca fiind nominalizată de către clientul său care a indicat UR respectiv drept pereche a sa;

**b)** ajustează valoarea comunicată de UR în nominalizarea sa pentru respectivul UR client al OÎ pereche în situația în care valorile comparate în conformitate cu prevederile lit. a) nu sunt egale, aplicând principiul «valoarea cea mai mică dintre»;

**c)** agregă la nivel de UR valorile rezultate în urma aplicării prevederilor lit. a) și b) pentru fiecare punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D și pentru fiecare pereche UR - client al OÎ comunicată de UR, respectiv în nominalizarea sa;

**d)** acceptă ca nominalizare pentru ziua D valoarea determinată în conformitate cu prevederile de la lit. c) în situația în care aceasta se încadrează în capacitatea de transport rezervată de către UR la respectivul punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D;

**e)** în situația în care valoarea determinată în conformitate cu prevederile de la lit. c) este mai mare decât capacitatea de transport rezervată de către un UR într-un punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D, OTS calculează, pentru fiecare UR aflat în această situație, diferența dintre capacitatea de transport necesară pentru vehicularea cantității de gaze naturale corespunzătoare valorii determinate în conformitate cu prevederile de la lit. c) și capacitatea de transport rezervată de către UR respectiv;

**f)** compară nivelul capacității de transport disponibile în fiecare punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D cu suma valorilor calculate în conformitate cu prevederile de la lit. e) pentru toți UR ale căror nominalizări corelate și agregate în conformitate cu prevederile de la lit. a)-c) nu s-au încadrat în capacitățile de transport rezervate de către aceștia;

**g)** acceptă ca nominalizare pentru ziua D valoarea determinată în conformitate cu prevederile de la lit. c) pentru fiecare UR a cărui nominalizare corelată și agregată în conformitate cu prevederile de la lit. a)-c) nu s-a încadrat în capacitățile de transport rezervate de către acesta, în situația în care capacitatea disponibilă în fiecare punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D este mai mare decât suma valorilor calculate în conformitate cu prevederile de la lit. e);

**h)** acceptă ca nominalizare pentru ziua D valoarea aferentă cantității de gaze naturale care poate fi vehiculată prin respectivul punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D prin utilizarea integrală a capacității rezervate de către respectivul UR în acel punct plus o valoare determinată, prin aplicarea principiului «pro-rata» la capacitatea disponibilă pentru ziua D în punctul respectiv, în funcție de ponderea valorii calculate în conformitate cu prevederile de la lit. e) pentru fiecare UR a cărui nominalizare corelată și agregată în conformitate cu prevederile de la lit. a)-c) nu s-a încadrat în capacitatea de transport rezervată de către aceștia în suma valorilor calculate în conformitate cu prevederile de la lit. e) pentru toți UR aflați în aceeași situație, în cazul în care capacitatea disponibilă în fiecare punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană pentru ziua D este mai mică decât suma valorilor calculate în conformitate cu prevederile de la lit. e);

**i)** comunică UR nominalizarea acceptată;

**j)** comunicarea prevăzută la lit. i) include informații privind defalcarea cantității aferente nominalizării acceptate pe fiecare pereche UR - client OÎ, în cazul în care nominalizarea a fost acceptată de către OTS în conformitate cu prevederile de la lit. d) și g);

**k)** comunicarea prevăzută la lit. i) include solicitarea OTS adresată UR de defalcare a cantității aferente nominalizării acceptate pe fiecare pereche UR - client al OÎ, în cazul în care nominalizarea a fost acceptată de către OTS în conformitate cu prevederile de la lit. h), UR având obligația de a transmite OTS informațiile solicitate în termen de maximum o oră de la primirea comunicării privind nominalizarea acceptată. În situația în care UR nu își îndeplinește această obligație, nominalizarea acceptată de către OTS în acel punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană, pentru ziua D, pentru respectivul UR va fi egală cu zero. OTS informează UR cu privire la reducerea la zero a valorii nominalizării acceptate în intervalul orar 16,40-16,45;

**l)** până la ora 17,00 a zilei D-1, OTS comunică OÎ nominalizarea acceptată pentru fiecare pereche UR - client al OÎ pentru ziua gazieră D.

**(5)** Nominalizarea corelată și confirmată devine obligație de livrare/preluare în punctele de interfață dintre SNT și depozitul de înmagazinare.

**(6)** În cazul transmiterii unei nominalizări intrazilnice, OTS va procesa valorile orare aferente restului de ore rămase din ziua gazieră respectivă.

**(7)** În cazul în care pentru ziua D există nominalizări atât pentru extracție, cât și pentru injecție, OTS și OÎ stabilesc sensul fluxului de gaze naturale prin diferența nominalizărilor de extracție și de injecție.

Cantitățile extrase/injectate în mod scriptic/virtual, prin calculul diferenței nominalizărilor de extracție și injecție, vor urma aceeași procedură de corelare și confirmare ca și cele extrase/injectate fizic.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 49<sup>2</sup>, alin. (6) din capitolul IV, secțiunea 3<sup>2</sup> completat de Art. I, punctul 6. din Ordinul 204/2018 )

### SECȚIUNEA 3<sup>3</sup>: Nominalizarea în punctele de ieșire spre SD

#### Art. 49<sup>3</sup>

**(1)** UR transmite în intervalul D-90 până în D-1, la ora 15,00, în platforma informațională a OTS, nominalizări pentru ziua D, în punctele virtuale de ieșire către SD.

**(2)** În ziua D-1, în intervalul orar 15,00-15,30, în vederea confirmării nominalizării aferente zilei D transmise de UR, OTS verifică încadrarea cantităților nominalizate în fiecare punct de intrare și de ieșire în/din SNT în capacitatea rezervată de către UR în punctele respective și, dacă este cazul, procedează la suplimentarea capacității rezervate de către UR, în conformitate cu prevederile art. 51.

**(3)** OTS comunică UR și OD nivelul nominalizărilor confirmate.

▶(la data 06-aug-2019 Art. 49<sup>3</sup>, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 3<sup>3</sup> completat de Art. II, punctul 3. din Ordinul 170/2019 )

### SECȚIUNEA 3<sup>4</sup>: Nominalizarea în punctele de ieșire spre CD

#### Art. 49<sup>4</sup>

**(1)** UR transmite în intervalul D-90 până în D-1 ora 15,00, în platforma informațională a OTS, nominalizări pentru ziua D, în punctele de ieșire către CD.

**(2)** În ziua D-1, în intervalul orar 15,00-15,30, în vederea confirmării nominalizării aferente zilei D transmise de UR, OTS verifică încadrarea cantităților nominalizate în fiecare punct de intrare și de ieșire în/din SNT în capacitatea rezervată de către UR în punctele respective și, dacă este cazul, procedează la suplimentarea capacității rezervate de către UR, în conformitate cu prevederile art. 51.

**(3)** OTS comunică UR nivelul nominalizărilor confirmate.

▶(la data 19-sep-2018 capitolul IV, secțiunea 3 completat de Art. I, punctul 29. din Ordinul 167/2018 )

### SECȚIUNEA 4:

#### Art. 51

**(1)** În situația în care cantitatea de gaze naturale nominalizată de un UR într-un punct de intrare/ieșire în/din SNT depășește capacitatea rezervată de acel UR în punctul respectiv, OTS verifică dacă suma cantităților de gaze naturale nominalizate de către toți UR în acel punct de intrare/ieșire în/din SNT se încadrează în capacitatea tehnică a acestuia și:

**a)** suplimentează capacitatea rezervată de respectivul UR în acel punct de intrare/ieșire până la nivelul cantității nominalizate, în situația în care suma cantităților de gaze naturale nominalizate de către toți UR în punctul de intrare/ieșire în/din SNT respectiv se încadrează în capacitatea tehnică a acestuia respectiv;

**b)** suplimentează capacitatea rezervată de respectivul UR în acel punct de intrare/ieșire până la nivelul cantității rezultate în urma aplicării principiului pro rata cu capacitățile rezervate asupra cantităților de gaze naturale aferente tuturor UR ale căror nominalizări depășesc capacitățile rezervate de aceștia în punctul respectiv.

**(2)** Nominalizările/Renominalizările transmise de un UR care depășesc capacitatea rezervată se înregistrează de către OTS numai în situația în care acestea se încadrează în capacitatea tehnică disponibilă.

**(3)** Suplimentarea, în condițiile prevăzute la alin. (1), a capacității rezervate este obligatorie pentru UR și OTS și se acordă la sfârșitul fiecărui ciclu de nominalizare/renominalizare pentru ziua D pe baza nominalizării/renominalizării confirmate. UR nu

poate renunța la respectiva capacitate zilnică suplimentară ce depășește capacitatea rezervată de UR într-un punct virtual de intrare/ieșire în/din SIMT.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 51, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 7. din Ordinul 204/2018 )

**(4)** Pentru capacitatea suplimentară rezultată în condițiile alin. (1) se percepe tariful de rezervare de capacitate pentru prestarea serviciului de transport ferm pe zi, în vigoare la data aprobării nominalizării.

▶(la data 01-dec-2015 Art. 51 din capitolul IV, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 11. din Ordinul 160/2015 )

**(5)** Prevederile alin. (1) și (2) nu se aplică punctelor de interconectare transfrontalieră.

▶(la data 05-mar-2021 Art. 51, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 2. din Ordinul 13/2021 )

## Art. 52

**(1)** UR notifică în PVT tranzacțiile efectuate atât pentru echilibrarea individuală a portofoliului propriu, cât și în scop comercial.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 52, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 33. din Ordinul 167/2018 )

**(2)** Odată confirmate de către OTS, tranzacțiile notificate de către UR și/sau de către operatorii piețelor centralizate de gaze naturale în PVT sunt considerate angajamente ferme ale acestora, urmând a fi luate în considerare de către OTS în cadrul proceselor de nominalizare, renominalizare, alocare și calcul al dezechilibrelor zilnice finale înregistrate de respectivii UR.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 52, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 8. din Ordinul 204/2018 )

**(3)** Tranzacțiile notificate în PVT sunt luate în considerare de către OTS în conformitate cu relația:

$$\text{NOM(I)} + \text{T(C)} = \text{NOM(E)} + \text{T(V)},$$

unde:

- NOM(I) - reprezintă nominalizarea confirmată pe puncte de intrare în SNT a unui UR;
- NOM(E) - reprezintă nominalizarea confirmată pe puncte de ieșire din SNT a unui UR;
- T(C) - reprezintă notificarea în PVT a unei tranzacții de cumpărare efectuate de un UR;
- T(V) - reprezintă notificarea în PVT a unei tranzacții de vânzare efectuate de un UR.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 52, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 8. din Ordinul 204/2018 )

**(4)** [textul din Art. 52, alin. (4) din capitolul IV, secțiunea 4 a fost abrogat la 10-apr-2018 de Art. I, punctul 3. din Ordinul 69/2018]

**(5)** [textul din Art. 52, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 4 a fost abrogat la 17-dec-2018 de Art. I, punctul 9. din Ordinul 204/2018]

**(5<sup>1</sup>)** Responsabilitatea executării tranzacțiilor notificate în PVT și confirmate de către OTS revine exclusiv celor doi UR implicați în tranzacția respectivă.

▶(la data 10-apr-2018 Art. 52, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 4 completat de Art. I, punctul 5. din Ordinul 69/2018 )

**(6)** Respingerea/Modificarea de către OTS a nominalizărilor și renominalizărilor în punctele de interconectare cu sistemele de transport adiacente și în alte puncte decât punctele de interconectare se efectuează în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr. 312/2014 al Comisiei din 26 martie 2014 de stabilire a unui cod de rețea privind echilibrarea rețelelor de transport de gaz.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 52, alin. (6) din capitolul IV, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 8. din Ordinul 204/2018 )

## Art. 53

[textul din Art. 53 din capitolul IV, secțiunea 4 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 34. din Ordinul 167/2018]

## Art. 54

[textul din Art. 54 din capitolul IV, secțiunea 4 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 34. din Ordinul 167/2018]

## Art. 55

În intervalul 16,30-17,30, OTS analizează informațiile transmise de UR și:

**a)** În situația în care, în urma tranzacțiilor notificate în PVT, suma cantităților de gaze naturale nominalizate de UR la toate punctele de intrare în SNT la care aceștia au rezervat capacitate plus cantitatea achiziționată în urma încheierii de tranzacții în PVT este egală cu suma cantităților de gaze naturale nominalizate în toate punctele de ieșire din SNT la care UR au rezervat capacitate plus cantitatea vândută în urma încheierii de tranzacții în PVT, OTS comunică UR nivelul și structura nominalizărilor aprobate pentru ziua D aferente portofoliilor individuale, această comunicare constituind acceptul OTS cu privire la cantitățile de gaze naturale aferente UR respectiv, pentru care va presta serviciul de transport în ziua D;

**b)** în situația în care, în urma tranzacțiilor notificate în PVT, suma cantităților de gaze naturale nominalizate de UR în toate punctele de intrare în SNT la care aceștia au rezervat capacitate plus cantitatea achiziționată în urma încheierii de tranzacții în PVT este diferită de suma cantităților de gaze naturale nominalizate la toate punctele de ieșire din SNT la care UR au rezervat capacitate plus cantitatea vândută în urma încheierii de tranzacții în PVT, OTS va aproba nominalizarea UR prin ajustarea valorii celei mai mari la nivelul valorii celei mai mici, în conformitate cu prevederile art. 52 alin. (6), și va comunica UR nivelul și structura nominalizărilor aprobate pentru ziua D aferente portofoliilor individuale;

**c)** în cazul în care UR nu transmite notificări de tranzacționare, OTS va aproba nominalizarea UR prin ajustarea valorii celei mai mari la nivelul valorii celei mai mici, în conformitate cu prevederile art. 52 alin. (6), și va comunica UR nivelul și structura nominalizărilor aferente portofoliilor individuale astfel aprobate pentru ziua D.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 55 din capitolul IV, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 35. din Ordinul 167/2018 )

## SECȚIUNEA 4<sup>1</sup>: Procedura de renominalizare

### Art. 56

**(1)** Renominalizarea reprezintă o declarație asumată de UR, adusă la cunoștința OTS, prin care UR modifică nominalizarea confirmată și care, pentru a fi pusă în aplicare, trebuie confirmată de către OTS.

**(2)** În cadrul procedurii de renominalizare, OTS ia în considerare ultima nominalizare/renominalizare transmisă de către UR pentru ziua gazieră D și care a fost efectuată în termenele prevăzute la alin. (3).

**(3)** Un ciclu de renominalizare începe la fiecare oră fixă din intervalul orar 18,00 din ziua D-1 până la 04,00 ziua D. Renominalizările sunt efectuate pentru tot intervalul orar rămas până la sfârșitul zilei gaziere și sunt luate în considerare la două ore de la finalul ciclului orar de renominalizare.

**(4)** Pentru toate ciclurile de renominalizare, OTS acceptă doar valori pentru orele rămase, inclusiv pentru renominalizările efectuate în cursul zilei gaziere.

**(5)** O renominalizare confirmată devine nominalizare confirmată.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 56 din capitolul IV, secțiunea 4<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 36. din Ordinul 167/2018 )

**SECȚIUNEA 5:****Art. 57**

[textul din Art. 57 din capitolul IV, secțiunea 5 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 37. din Ordinul 167/2018]

**Art. 58**

[textul din Art. 58 din capitolul IV, secțiunea 5 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 39. din Ordinul 167/2018]

**SECȚIUNEA 5<sup>A</sup>: Renominalizarea în punctele de intrare din perimetrele de producție****Art. 57<sup>1</sup>**

(1) Un ciclu de renominalizare începe la fiecare oră din intervalul orar 18,00 din ziua D-1 până la 04,00 ziua D. Renominalizările sunt efectuate pentru tot intervalul orar rămas până la sfârșitul zilei gaziere și sunt luate în considerare la două ore de la finalul respectivului ciclu de renominalizare.

(2) UR poate să își modifice nominalizarea prin transmiterea către OTS a unei renominalizări.

(3) Pentru toate ciclurile de renominalizare, OTS acceptă doar valori pentru orele rămase, inclusiv pentru cele efectuate în cursul zilei gaziere.

(4) În urma primirii renominalizării, OTS va transmite un mesaj de confirmare a înregistrării acesteia în platforma informațională a OTS.

(5) În scopul dispecerizării SNT, producătorii au obligația de a transmite în ziua D-1 către dispeceratul OTS nivelul prognozat al producției pentru ziua D defalcat pe puncte fizice de intrare din perimetre de producție. Aceste informații sunt corelate cu valoarea nominalizării efectuate pentru ziua D în punctul virtual aferent producătorului respectiv.

(6) Pe parcursul zilei D producătorii pun la dispoziția dispeceratului OTS valorile orare măsurate în timp real pentru stațiile care au SCADA, iar pentru celelalte o estimare a valorilor orare actualizate.

**SECȚIUNEA 5<sup>B</sup>: Renominalizarea în punctele de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană****Art. 57<sup>2</sup>**

(1) Un ciclu de renominalizare începe la fiecare oră din intervalul orar 18,00 din ziua D-1 până la ora 04,00 ziua D.

(2) Renominalizările sunt efectuate pentru tot intervalul orar rămas până la sfârșitul zilei gaziere, sunt comunicate OTS cu respectarea cerințelor de conținut prevăzute la art. 49<sup>2</sup> alin. (3) și sunt luate în considerare la două ore de la finalul ciclului orar de renominalizare.

(3) Într-un interval de 30 de minute de la încheierea fiecărui ciclu de renominalizare, OTS desfășoară succesiv activitățile prevăzute la art. 49<sup>2</sup> alin. (4) în vederea procesării renominalizărilor primite.

(4) Pentru toate ciclurile de renominalizare, OTS acceptă doar valori pentru orele rămase, inclusiv pentru cele efectuate în cursul zilei gaziere.

**SECȚIUNEA 5<sup>C</sup>: Renominalizarea în punctele de ieșire spre SD****Art. 57<sup>3</sup>**

(1) Un ciclu de renominalizare începe la fiecare oră din intervalul orar 18,00 și până în ziua D, ora 04,00.

(2) Renominalizările sunt efectuate pentru tot intervalul orar rămas până la sfârșitul zilei gaziere și sunt luate în considerare la două ore de la finalul ciclului orar de renominalizare. Pentru toate ciclurile de renominalizare, OTS acceptă doar valori pentru orele rămase, inclusiv pentru cele efectuate în cursul zilei gaziere. Pentru acestea doar valorile pentru orele rămase sunt procesate.

(3) În urma primirii renominalizării, OTS transmite un mesaj de confirmare a înregistrării acesteia în platforma informațională a OTS,

(3<sup>1</sup>) OTS transmite OD ultima renominalizare confirmată pentru UR racordați la SD aferent.

↳(la data 06-aug-2019 Art. 57<sup>3</sup>, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 5<sup>C</sup> completat de Art. II, punctul 4. din Ordinul 170/2019 )

(4) În scopul furnizării informațiilor privind intrările și ieșirile UR din timpul zilei, OTS transmite OD racordat la SNT, în ziua D, la ora 11,30 și 19,30, cantitățile măsurate la ora 11,00 și 19,00 în punctele fizice de la interfața SNT/SD. Informația este transmisă în unități de energie, la calculul căreia se folosește cea mai recentă putere calorifică superioară din platforma informațională a OTS (D sau D-1).

(5) În termen de o oră de la primirea informațiilor prevăzute la alin. (4), operatorul SD racordat la SNT transmite OTS defalcarea pe UR a acestor cantități utilizând următoarele informații:

a) cantitățile măsurate la clienții finali la care măsurarea se face în cursul zilei, agregate pentru fiecare UR;

b) cantitățile estimate de către OD a fi fost consumate de către clienții finali din portofoliul fiecărui UR, client al OD, la care măsurarea nu se face în cursul zilei. Estimarea se realizează pentru fiecare UR în parte pe baza următoarelor elemente:

(i) profilelor de consum specifice fiecărei categorii de clienți finali;

(ii) structurii portofoliului de clienți finali ai fiecărui UR.

(6) În situația în care un SD este conectat la alt SD racordat la SNT, operatorul SD din aval transmite operatorului SD racordat la SNT același tip de informații, conform celor prevăzute la alin. (5).

(7) De două ori pe zi, la ora 13,00 și 21,00, OTS pune informațiile prevăzute la alin. (5) la dispoziția UR prin intermediul platformei informaționale.

**SECȚIUNEA 5<sup>D</sup>: Renominalizarea în punctele de la ieșire spre CD****Art. 57<sup>4</sup>**

(1) Un ciclu de renominalizare începe la fiecare oră din intervalul orar 18,00 din ziua D-1 până la ora 04,00 ziua D.

(2) Renominalizările sunt efectuate pentru tot intervalul orar rămas până la sfârșitul zilei gaziere și sunt luate în considerare la două ore de la finalul ciclului orar de renominalizare.

(3) Pentru toate ciclurile de renominalizare, OTS acceptă doar valori pentru orele rămase, inclusiv pentru cele efectuate în cursul zilei gaziere.

(4) În situația în care mai mulți UR livrează gaze naturale prin același punct de ieșire către un CD, în scopul furnizării informațiilor privind intrările și ieșirile UR din timpul zilei, OTS repartizează cantitățile măsurate la ora 11,00 și 19,00 în punctele fizice de la interfața SNT/CD, pe UR, pe baza informațiilor primite de la CD. OTS transmite CD, în ziua D, la ora 11,30 și 19,30, cantitățile măsurate la ora 11,00 și 19,00 în punctele fizice de la interfața SNT/CD, în unități de energie, la calculul căreia se folosește cea mai recentă putere calorifică superioară din platforma informațională (D sau D-1). În termen de o oră de la primirea informațiilor, CD transmite OTS defalcarea pe UR a acestor cantități. În lipsa acestor informații OTS repartizează cantitatea măsurată în mod proporțional cu nominalizările confirmate. În termen de 30 de minute de la primirea informației, OTS o pune la dispoziția UR prin intermediul platformei informaționale.

↳(la data 19-sep-2018 capitolul IV, secțiunea 5 completat de Art. I, punctul 38. din Ordinul 167/2018 )

**SECȚIUNEA 5<sup>1</sup>: Nominalizarea intra-zilnică**



#### Art. 59

[textul din Art. 59 din capitolul IV, secțiunea 5<sup>^</sup>1 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 39. din Ordinul 167/2018]

### SECȚIUNEA 5<sup>2</sup>: SECȚIUNEA 5<sup>2</sup>: Alte prevederi referitoare la procedurile de nominalizare/renominalizare

▶(la data 17-dec-2018 capitolul IV, secțiunea 5<sup>^</sup>2 modificat de Art. I, punctul 10. din Ordinul 204/2018 )

#### Art. 60

Nivelul și structura nominalizărilor/renominalizărilor confirmate se transmit de OTS către UR, în conformitate cu prevederile art. 37, sub forma unui document denumit "Confirmare nominalizare/renominalizare", întocmit conform modelului prevăzut în anexa nr. 7<sup>1</sup>, și devin obligatorii pentru UR.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 60 din capitolul IV, secțiunea 5<sup>^</sup>2 modificat de Art. I, punctul 11. din Ordinul 204/2018 )

#### Art. 61

OTS va întocmi și va actualiza permanent registrul de evidență a aprobărilor/respingerilor nominalizărilor/renominalizărilor și îl va pune la dispoziția AC, ori de câte ori este solicitat.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 61 din capitolul IV, secțiunea 5<sup>^</sup>2 modificat de Art. I, punctul 41. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 62

(1) UR trebuie să accepte o reducere temporară a nominalizării/renominalizării confirmate în următoarele cazuri:

a) în cazul în care OTS nu acceptă gazele naturale care urmau să fie livrate de UR în SNT din cauza faptului că acestea nu îndeplinesc cerințele minime de calitate prevăzute de legislația în vigoare;

b) în cazul în care OÎ, OD sau CD nu acceptă gazele naturale care urmau să fie livrate UR din cauza faptului că acestea nu îndeplinesc cerințele minime de calitate prevăzute de legislația în vigoare.

(2) În situația prevăzută la alin. (1) lit. a), OTS nu este obligat la plata tarifelor pentru neasigurarea capacității rezervate prevăzute la art. 101.

(3) În situația prevăzută la alin. (1) lit. b), UR are dreptul să solicite și să primească sumele aferente prejudiciului creat, în conformitate cu prevederile contractuale.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 62 din capitolul IV, secțiunea 5<sup>^</sup>2 modificat de Art. I, punctul 42. din Ordinul 167/2018 )

### SECȚIUNEA 6: Facilitatea de transfer de gaze naturale

#### Art. 63

[textul din Art. 63 din capitolul IV, secțiunea 6 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 43. din Ordinul 167/2018]

#### Art. 64

[textul din Art. 64 din capitolul IV, secțiunea 6 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 43. din Ordinul 167/2018]

### SECȚIUNEA 7: Procedura de alocare

#### Art. 65

(1) Alocarea reprezintă atribuirea de către OTS pentru fiecare UR în parte a cantităților de gaze naturale, exprimate în unități de energie, în punctele de intrare/ieșire în/din SNT, conform prevederilor Codului rețelei.

(2) Procesul de alocare se desfășoară zilnic și lunar.

▶(la data 01-dec-2015 Art. 65 din capitolul IV modificat de Art. I, punctul 29. din Ordinul 160/2015 )

### SECȚIUNEA 7<sup>1</sup>: Alocarea zilnică

#### Art. 66

(1) OTS efectuează alocarea zilnică în ziua D + 1 pentru ziua D, pentru fiecare UR în parte, în scopul calculării dezechilibrului aferent zilei D.

(2) OTS efectuează alocarea zilnică utilizând datele referitoare la cantitățile de gaze naturale măsurate la toate punctele de intrare/ieșire în/din SNT, informațiile de la operatorii sistemelor de distribuție și nominalizările/renominalizările confirmate pentru ziua gazieră D.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 66, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 7<sup>^</sup>1 modificat de Art. I, punctul 44. din Ordinul 167/2018 )

(3) OTS afișează în ziua D+1, până la ora 14,30, pentru fiecare UR, datele privind alocarea și nivelul dezechilibrului zilnic al acestuia pentru ziua D, în conformitate cu prevederile art. 37 alin. (1) și (2).

▶(la data 19-sep-2018 Art. 66, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 7<sup>^</sup>1 modificat de Art. I, punctul 44. din Ordinul 167/2018 )

(4) Datele privind alocarea pentru fiecare UR sunt defalcate, în mod obligatoriu, pe fiecare punct virtual de intrare/ieșire în/din SNT la care au fost alocate cantități de gaze naturale aceluia UR, după cum urmează:

a) cantitățile alocate direct UR;

b) cantitățile alocate UR prin intermediul partenerilor acestuia din respectivul punct de intrare/ieșire în/din SNT, defalcate pe fiecare partener al UR, respectiv pe fiecare UR client al OÎ.

▶(la data 18-apr-2019 Art. 66, alin. (4), litera B. din capitolul IV, secțiunea 7<sup>^</sup>1 modificat de Art. 6, punctul 2. din Ordinul 52/2019 )

### SECȚIUNEA 8: Alocarea la punctele de intrare în SNT a cantităților de gaze naturale livrate din perimetrele de producție

#### Art. 67

(1) În vederea efectuării alocării în punctele virtuale de intrare în SNT din perimetrele de producție, fiecare producător/operator terț transmite către OTS, până la ora 10,00 a zilei gaziere D+1, următoarele informații referitoare la livrările efectuate în ziua gazieră D:

a) volumele măsurate pe fiecare punct fizic de intrare în SNT din perimetrele de producție aferente producătorului respectiv;

b) puterea calorifică superioară aferentă gazelor naturale livrate în fiecare punct fizic de intrare în SNT din perimetrele de producție aferente producătorului respectiv.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 67, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 8 modificat de Art. I, punctul 45. din Ordinul 167/2018 )

(2) În intervalul orar 10,00-10,30 al zilei gaziere D+1, OTS derulează următoarele procese:

a) calculează cantitatea de energie pentru ziua gazieră D, aferentă fiecărui punct virtual de intrare în SNT, pe baza informațiilor prevăzute la alin. (1);

b) alocă producătorilor cantitățile calculate la lit. a) după cum urmează:

(i) în cazul punctelor în care un singur producător UR predă gaze, cantitatea măsurată este alocată acestuia;

(ii) în cazul punctelor de intrare în SNT în care mai mulți producători predau gaze, cantitatea măsurată este alocată fiecărui producător pe baza informațiilor primite de la producătorul/operatorul terț. în situația în care producătorul/operatorul terț nu transmite aceste informații, OTS alocă cantitatea măsurată pe baza principiului pro rata cu nominalizarea;

- c)** OTS verifică dacă diferența dintre suma cantităților măsurate și nominalizarea aferentă punctului virtual respectiv adăugată la valoarea curentă a contului OBA nu depășește limita OBA convenită prin acordul de interconectare;
- d)** dacă limita OBA nu este depășită, OTS va face alocarea la nivelul cantității nominalizate. Diferența dintre nominalizare și măsurare este contabilizată în OBA;
- e)** dacă limita OBA este depășită - procedura pe bază de OBA se suspendă, iar OTS alocă la nivelul cantității măsurate. Procedura de alocare pe bază de OBA va fi reluată începând cu ziua gazieră în care se asigură încadrarea în limita OBA;
- f)** OTS afișează pe site-ul propriu limita OBA și cantitatea contabilizată în OBA pe care o actualizează permanent.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 67, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 8 modificat de Art. I, punctul 45. din Ordinul 167/2018 )

**(3)**

[textul din Art. 67, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 8 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 46. din Ordinul 167/2018]

**(4)** Până la ora 10,30, în ziua D+1, OTS informează producătorii cu privire la cantitatea de gaze naturale alocată, aferentă zilei D.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 67, alin. (4) din capitolul IV, secțiunea 8 modificat de Art. I, punctul 47. din Ordinul 167/2018 )

**(5)** [textul din Art. 67, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 8 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 48. din Ordinul 167/2018]

**SECȚIUNEA 8: SECȚIUNEA 8: Alocarea la punctele de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană**

▶(la data 19-sep-2018 capitolul IV, secțiunea 8<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 49. din Ordinul 167/2018 )

**Art. 68**

**(1)** În vederea efectuării alocării în punctele de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană, fiecare OI transmite către OTS, până la ora 10,00 a zilei gaziere D+1, următoarele informații referitoare la livrările efectuate în ziua gazieră D: a) volumele măsurate în fiecare punct fizic de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare operate de către respectivul OI; b) puterea calorică superioară aferentă gazelor naturale livrate în fiecare punct fizic de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană operate de către respectivul OI.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 68, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 8<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 50. din Ordinul 167/2018 )

**(2)** În intervalul orar 10,00-10,30 al zilei gaziere D+1, OTS calculează cantitatea de energie aferentă fiecărui punct virtual de intrare/ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană, pe baza informațiilor prevăzute la alin. (1).

▶(la data 19-sep-2018 Art. 68, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 8<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 50. din Ordinul 167/2018 )

**(3)**

[textul din Art. 68, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 8<sup>1</sup> a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 51. din Ordinul 167/2018]

**(4)** OTS verifică dacă diferența dintre suma cantităților măsurate și nominalizarea aferentă punctului virtual respectiv adăugată la valoarea curentă a contului OBA nu depășește limita OBA convenită prin acordul de interconectare, iar cantitățile sunt alocate după cum urmează:

**a)** dacă limita OBA nu este depășită, OTS va face alocarea la nivelul cantității nominalizate. Diferența dintre nominalizare și măsurare este contabilizată în OBA;

**b)** Dacă limita OBA este depășită, părțile convin de comun acord extinderea limitei pentru o perioadă de timp cât mai scurtă, cu condiția ca această extindere să nu afecteze funcționarea în condiții de siguranță a SNT, iar alocările sunt egale cu nominalizările UR confirmate. Regularizarea ulterioară a diferențelor dintre cantitatea alocată și cea măsurată va fi făcută în conformitate cu acordul de interconectare încheiat între OTS și OI;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 68, alin. (4), litera B. din capitolul IV, secțiunea 8<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 12. din Ordinul 204/2018 )

**(5)** OTS afișează pe site-ul propriu limita OBA și cantitatea contabilizată în OBA pe care o actualizează permanent.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 68, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 8<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 53. din Ordinul 167/2018 )

**SECȚIUNEA 8<sup>2</sup>: Alocarea la punctele de interconectare transfrontalieră**

**Art. 69**

**(1)** În punctele de interconectare Mediașu Aurit - Isaccea și Isaccea 1 alocarea zilnică este efectuată de către OTS cu respectarea prevederilor acordurilor de interconectare încheiate între Societatea Națională de Transport Gaze Naturale «Transgaz» - S.A. Mediaș din România și OTS din Ucraina.

**(2)** Până la finalizarea acordului de interconectare pentru punctul de interconectare Mediașu Aurit - Isaccea rezervarea de capacitate se transferă în punctul de interconectare Isaccea 1.

▶(la data 07-feb-2020 Art. 69 din capitolul IV, secțiunea 8<sup>2</sup> modificat de Art. II, punctul 1. din Ordinul 15/2020 )

**Art. 69<sup>1</sup>.**

În punctul de interconectare Csanadpalota - Ungaria alocarea zilnică este efectuată de către OTS cu respectarea prevederilor acordului de interconectare încheiat între S.N.T.G.N. Transgaz - S.A. din România și FGSZ Zrt. din Ungaria.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 69<sup>1</sup> din capitolul IV, secțiunea 8<sup>2</sup> modificat de Art. I, punctul 56. din Ordinul 167/2018 )

**Art. 69<sup>2</sup>**

În punctul de interconectare Ungheni alocarea zilnică este efectuată de către OTS cu respectarea prevederilor acordului de interconectare încheiat între S.N.T.G.N. Transgaz - S.A. din România și VESTMOLDTRANSGAZ din Republica Moldova.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 69<sup>2</sup> din capitolul IV, secțiunea 8<sup>2</sup> modificat de Art. I, punctul 57. din Ordinul 167/2018 )

**Art. 69<sup>3</sup>**

În punctul de interconectare Ruse-Giurgiu, alocarea zilnică este efectuată de către OTS cu respectarea prevederilor acordului de interconectare încheiat între S.N.T.G.N. Transgaz - S.A. din România și BULGARTRANSGAZ din Bulgaria.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 69<sup>2</sup> din capitolul IV, secțiunea 8<sup>2</sup> completat de Art. I, punctul 58. din Ordinul 167/2018 )

**Art. 70**

[textul din Art. 70 din capitolul IV, secțiunea 8<sup>2</sup> a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 39. din Ordinul 160/2015]

**SECȚIUNEA 9: Alocarea la punctele de ieșire spre sisteme de distribuție**

**Art. 71**

În ziua gazieră D+1, până la ora 11,30, OTS comunică OD următoarele informații:

- a) cantitățile de gaze naturale măsurate în punctele de ieșire din SNT spre sistemele de distribuție, exprimate în unități de volum, respectiv mii Smc, rotunjite prin scădere la trei zecimale, denumirea UR ale căror nominalizări/renominalizări au fost confirmate pentru acele puncte de ieșire;
- b) valorile puterilor calorifice superioare aferente acestora pentru ziua gazieră D, exprimate în MWh/mc, rotunjite la șase zecimale, în conformitate cu prevederile art. 37 alin. (2);
- c) în cazul în care OTS nu introduce în platforma operațională valorile puterilor calorifice superioare aferente zilei gaziere D până la ora 11,30 a zilei gaziere D+1, acesta va notifica OD, prin intermediul aceleiași platforme, asupra utilizării în procesul de alocare a valorilor puterilor calorifice superioare din ziua gazieră D-1.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 71 din capitolul IV, secțiunea 9 modificat de Art. I, punctul 59. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 71<sup>1</sup>

(1) În situația în care măsurarea nu se poate realiza din cauze tehnice sau în situația în care nu sunt respectate cerințele art. 71, alocarea zilnică se efectuează de către OTS pe baza principiului «alocare = nominalizare confirmată», eventualele diferențe constatate la momentul remedierii problemelor tehnice urmând a fi regularizate ulterior.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 71<sup>1</sup>, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 9 modificat de Art. I, punctul 60. din Ordinul 167/2018 )

(2) OTS notifică OD, prin intermediul platformei informaționale, atât asupra imposibilității realizării măsurărilor din cauze tehnice, cât și asupra valorilor finale introduse în platformă.

#### Art. 71<sup>2</sup>

OTS ia măsurile necesare astfel încât pentru zilele declarate oficial zile libere să transmită informațiile conform art. 71 către OD, iar aceștia iau măsurile necesare pentru prelucrarea și transmiterea către OTS a datelor, conform prevederilor art. 71<sup>3</sup> și 71<sup>4</sup>.

#### Art. 71<sup>3</sup>

(1) OD efectuează alocarea pe fiecare UR pentru livrările operate prin rețelele proprii de distribuție în baza informațiilor transmise de OTS către OD în conformitate cu prevederile art. 71 referitoare la punctele de ieșire din SNT spre SD.

(2) În termen de două ore de la primirea informațiilor prevăzute la art. 71, OD efectuează alocarea pentru fiecare UR prin utilizarea:

a) nivelurilor cantitative măsurate pentru clienții finali din portofoliul UR la care citirea mijloacelor de măsurare se face zilnic. În situația în care măsurarea zilnică nu este disponibilă din cauze tehnice, OD iau în considerare ultimele informații referitoare la cantitatea zilnică măsurată, înregistrată în evidențele OD;

b) nivelurilor cantitative estimate a fi consumate de către clienții finali din portofoliul fiecărui UR la care măsurarea nu se face zilnic, determinate pentru fiecare UR în parte pe baza următoarelor elemente:

(i) profilelor de consum elaborate de OD pentru clienții finali aflați în portofoliul UR;

(ii) structurii portofoliului de clienți finali ai fiecărui UR.

(2<sup>1</sup>) Alocările prevăzute la alin. (1) sunt introduse în platforma informațională a OTS cu menționarea distinctă a cantităților alocate în baza citirilor zilnice la clienții finali și a cantităților alocate în baza profilelor de consum.

▶(la data 14-apr-2022 Art. 71<sup>3</sup>, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 9 completat de Art. I, punctul 1. din Ordinul 68/2022 )

(3) Profilele de consum elaborate de OD, actualizate la nivelul anului gazier respectiv, sunt puse la dispoziția UR și a OTS prin publicarea pe pagina proprie de internet a OD și se utilizează pentru toți UR care nominalizează cantități de gaze naturale la ieșirea spre SD.

▶(la data 06-aug-2019 Art. 71<sup>3</sup>, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 9 modificat de Art. II, punctul 5. din Ordinul 170/2019 )

(4) Până la data de 31 martie 2023, în ziua D+1, până la cel târziu ora 13.00, producătorii de energie termică au obligația de a transmite furnizorului propriu cantitatea estimată de gaze naturale utilizată în ziua D la producerea de energie termică în centralele de cogenerare și în centralele termice, destinată consumului populației.

▶(la data 14-apr-2022 Art. 71<sup>3</sup>, alin. (4) din capitolul IV, secțiunea 9 modificat de Art. I, punctul 2. din Ordinul 68/2022 )

#### Art. 71<sup>4</sup>

(1) În perioada 1 mai 2019-30 iunie 2020, în vederea derulării procesului de alocare efectuat de OTS, OD au obligația să transmită către OTS și UR, în ziua D+1, până la ora 14,00, informațiile referitoare la cantitățile alocate fiecărui UR în ziua D, în conformitate cu prevederile art. 37 alin. (1) și (2), cu menționarea distinctă a cantităților alocate în baza citirilor zilnice la clienții finali și a cantităților alocate în baza profilelor de consum. OD are obligația să transmită UR și OTS atât consumul total, cât și consumul defalcat la nivel de categorie de client, respectiv CC, PET și NC, avut în vedere la alocarea zilnică.

(2) Datele prevăzute la alin. (1) se transmit UR până la ora 13,30. În cazul în care UR nu este de acord cu defalcarea efectuată de OD în conformitate cu prevederile alin. (1), UR transmite OD, în decurs de 15 minute de la primirea informațiilor, defalcarea datelor la nivel de categorie de client, iar consumul total transmis de UR trebuie să fie egal cu cel comunicat de OD. Lipsa transmiterii datelor de către UR constituie acceptare tacită.

▶(la data 20-mar-2020 Art. 71<sup>4</sup> din capitolul IV, secțiunea 9 modificat de Art. III, punctul 2. din Ordinul 23/2020 )

#### Art. 71<sup>5</sup>

[textul din Art. 71<sup>5</sup> din capitolul IV, secțiunea 9 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 63. din Ordinul 167/2018]

#### Art. 71<sup>6</sup>

În cazul în care OD se află în imposibilitatea de a transmite către OTS alocările prevăzute la art. 71<sup>4</sup> până la ora 14,00 în ziua D + 1 pentru ziua D, cantitățile măsurate vor fi alocate și comunicate UR, de către OTS, la nivelul nominalizărilor UR confirmate. Regularizarea ulterioară a diferențelor dintre cantitatea alocată și cea distribuită va fi făcută în conformitate cu acordul de interconectare încheiat între OTS și OSD și cu Metodologia de regularizare a diferențelor dintre alocări și cantitățile de gaze naturale distribuite, elaborată de ANRE.

▶(la data 07-feb-2020 Art. 71<sup>6</sup> din capitolul IV, secțiunea 9 modificat de Art. II, punctul 2. din Ordinul 15/2020 )

#### Art. 71<sup>7</sup>

În situația în care un SD este conectat la alt SD racordat la SNT, operatorul SD din aval transmite operatorului SD racordat la SNT informațiile prevăzute la art. 71<sup>3</sup> alin. (2) lit. a) și b), la termenele prevăzute în acordurile de interconectare SD-SD, astfel încât operatorul SD racordat la SNT să respecte termenul prevăzut la art. 71<sup>4</sup>.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 71<sup>6</sup> din capitolul IV, secțiunea 9 completat de Art. I, punctul 64. din Ordinul 167/2018 )

### SECȚIUNEA 9<sup>1</sup>: Alocarea la punctele de ieșire spre CD

#### Art. 72

În ziua gazieră D+1, OTS comunică CD, conform acordului prevăzut la art. 25<sup>4</sup> alin. (2), până la ora 10,00, cantitățile de gaze naturale măsurate în punctele de ieșire din SNT spre CD, exprimate în unități de volum, respectiv mii Smc, rotunjite prin scădere la trei zecimale, și până la ora 11,30 valorile puterilor calorifice superioare aferente acestora pentru ziua gazieră D, exprimate în MWh/mc sau GJ/mc, în conformitate cu prevederile art. 37 alin. (1) și (2).

▶(la data 19-sep-2018 Art. 72 din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^1</sup> modificat de Art. I, punctul 65. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 72<sup>1</sup>

În situația în care măsurarea nu se poate realiza din cauze tehnice sau în situația în care nu sunt respectate cerințele art. 72, alocarea zilnică se efectuează de către OTS pe baza principiului «alocare = nominalizare confirmată», eventualele diferențe constatate la momentul remedierii problemelor tehnice urmând a fi regularizate ulterior.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 72<sup>^1</sup> din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^1</sup> modificat de Art. I, punctul 66. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 72<sup>2</sup>

OTS ia măsurile necesare astfel încât pentru zilele declarate oficial zile libere să transmită informațiile conform art. 72 către CD, iar aceștia iau măsurile necesare pentru prelucrarea și transmiterea către OTS a datelor, conform prevederilor art. 72<sup>4</sup> și 72<sup>5</sup>.

#### Art. 72<sup>3</sup>

În vederea derulării procesului de alocare efectuat de OTS, CD au obligația să transmită către OTS, în ziua D+1 până la ora 14,00, informațiile referitoare la cantitățile alocate fiecărui UR în ziua D, în conformitate cu prevederile art. 37 alin. (1) și (2).

▶(la data 19-sep-2018 Art. 72<sup>^3</sup> din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^1</sup> modificat de Art. I, punctul 67. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 72<sup>4</sup>

(1) Alocarea se efectuează de către OTS pe baza măsurătorilor zilnice la punctele de ieșire aflate la interfața OTS- CD.

(2) În cazul în care un singur UR livrează gaze naturale către CD, întreaga cantitate măsurată se alocă de către OTS acestuia.

#### Art. 72<sup>5</sup>

În situația în care mai mulți UR livrează gaze naturale prin același punct de ieșire către un CD, întreaga cantitate măsurată va fi alocată de către CD, conform acordurilor încheiate cu UR. În caz contrar, OTS efectuează alocarea în mod proporțional cu nominalizările confirmate pentru UR (pro rata).

▶(la data 19-sep-2018 Art. 72<sup>^5</sup> din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^1</sup> modificat de Art. I, punctul 68. din Ordinul 167/2018 )

### SECȚIUNEA 9<sup>2</sup>:

[textul din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^2</sup> a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 69. din Ordinul 167/2018]

### SECȚIUNEA 9<sup>3</sup>: Alocarea lunară

#### Art. 74

(1) OTS efectuează alocarea lunară finală până cel târziu în data de 13 a lunii următoare (M+1) lunii (M) în care a prestat serviciul de transport, pentru fiecare UR în parte, în scopul cuantificării serviciului de transport gaze naturale prestat de OTS.

▶(la data 05-dec-2019 Art. 74, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^3</sup> modificat de Art. I, punctul 3. din Ordinul 215/2019 )

(2) Alocarea lunară finală este egală cu suma alocărilor zilnice determinate în conformitate cu prevederile art. 66, care se ajustează cu eventualele corecții provenite din erori ale sistemelor de măsurare, convenite cu operatorii sistemelor adiacente pe baza analizării descărcărilor datelor din sisteme de măsurare - valori măsurate, jurnale de configurare, jurnale de alarme și evenimente, comunicate conform prevederilor alin. (3).

(3) Toate corecțiile vor fi comunicate către toți operatorii sistemelor adiacente până la data de 8 a lunii M+1 pentru luna M, urmând ca distribuitorul să finalizeze alocarea lunară până în data de 11 a lunii M+1 pentru luna M.

(4) Diferențele dintre cantitățile lunare distribuite și alocarea lunară finală se determină în conformitate cu Metodologia de regularizare a diferențelor dintre alocări și cantitățile de gaze naturale distribuite, elaborată de ANRE.

▶(la data 07-feb-2020 Art. 74, alin. (4) din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^3</sup> modificat de Art. II, punctul 3. din Ordinul 15/2020 )

(5) OTS informează UR asupra tuturor corecțiilor convenite cu operatorii sistemelor adiacente, survenite pe parcursul întregii luni, și asupra alocărilor lunare finale, prin intermediul notificărilor introduse în platforma informațională.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 74 din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^3</sup> modificat de Art. I, punctul 70. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 75

(1) Cantitățile de gaze naturale care au făcut obiectul livrărilor în luna M sunt asumate de către OTS și producători/OD/CD/OÎ prin semnarea proceselor-verbale prevăzute în anexa nr. 9 la prezentul cod.

(2) În vederea parcurgerii procesului de alocare lunară finală, OTS transmite către OD/CD, respectiv primește de la producători/OÎ, în primele două zile lucrătoare ale lunii M+1, cantitățile de gaze naturale precizate în procesele-verbale prevăzute în anexa nr. 9, în conformitate cu prevederile art. 37 alin. (1) și (2).

▶(la data 19-sep-2018 Art. 75, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^3</sup> modificat de Art. I, punctul 71. din Ordinul 167/2018 )

(3) OTS recurge la efectuarea descărcărilor lunare a tuturor sistemelor de măsurare, constată eventualele diferențe sau disfuncționalități de măsurare, elaborează algoritmi de calcul pentru corecția diferențelor/disfuncționalităților constatate, convine asupra acestora cu operatorii sistemelor adiacente, cărora le pune la dispoziție aceste descărcări, și retransmite procesele-verbale întocmite conform alin. (2) modificate corespunzător până în data de 8 a lunii M+1. Convenirea corecțiilor constatate, retransmiterea proceselor-verbale și efectuarea de către producători/OD/CD/OÎ a alocărilor cantităților de gaze naturale aferente zilelor pentru care au existat corecții se vor finaliza până în data de 11 a lunii M+1, ora 12,00.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 75, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^3</sup> modificat de Art. I, punctul 71. din Ordinul 167/2018 )

(4) Începând cu data de 8 a lunii M+1, platforma informațională a OTS este deschisă, facilitând procesul de alocare finală de către producători/OD/CD/OÎ.

(5) În cazul în care există divergențe între OTS și operatorii sistemelor adiacente în ceea ce privește cantitățile de gaze naturale măsurate și/sau corecțiile constatate cu ocazia descărcărilor lunare, iar aceste divergențe nu sunt soluționate până la termenul stabilit la alin. (3), alocarea finală afișată în conformitate cu prevederile alin. (5) este egală cu alocarea inițială, iar cantitățile de gaze naturale aflate în divergență vor fi regularizate la momentul soluționării divergenței, respectiv la momentul convenirii asupra valorilor corectate.

(6) [textul din Art. 75, alin. (6) din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^3</sup> a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 72. din Ordinul 167/2018]

(7) În data de 14 a lunii M+1, ora 12,00, OTS, în baza alocării lunare finale, determinată conform prevederilor art. 74, semnează împreună cu UR procesele-verbale prevăzute în anexa nr. 9 și emite facturile lunare conform art. 105 alin. (1) lit. b).

▶(la data 19-sep-2018 Art. 75, alin. (7) din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^3</sup> modificat de Art. I, punctul 73. din Ordinul 167/2018 )

**Art. 76**

[textul din Art. 76 din capitolul IV, secțiunea 9<sup>^</sup>3 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 51. din Ordinul 160/2015]

**SECȚIUNEA 10: Managementul congestiilor în SNT****Art. 77**

(1) Capacitatea aprobată, dar neutilizată de către UR poate face obiectul:

- a) returnării la OTS potrivit prevederilor art. 78;
  - b) transferului dreptului de utilizare a capacității rezervate, potrivit prevederilor art. 79;
- ▶(la data 17-dec-2018 Art. 77, alin. (1), litera B. din capitolul IV, secțiunea 10 modificat de Art. I, punctul 15. din Ordinul 204/2018 )

c) transferului complet al drepturilor și obligațiilor ce decurg din contractul de transport aferent punctelor de intrare în SNT/contractul de transport aferent punctelor de ieșire din SNT, potrivit prevederilor art. 80;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 77, alin. (1), litera C. din capitolul IV, secțiunea 10 modificat de Art. I, punctul 15. din Ordinul 204/2018 )

d) retragerii de către OTS prin mecanismul de retragere «utilizează sau pierde», potrivit prevederilor art. 81.

(2) Prevederile alin. (1) nu se aplică pentru capacitatea rezervată în condițiile prevăzute la art. 25<sup>1</sup>.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 77 din capitolul IV, secțiunea 10 modificat de Art. I, punctul 74. din Ordinul 167/2018 )

**SECȚIUNEA 10<sup>1</sup>: Piața secundară de capacitate****Art. 77<sup>1</sup>**

(1) UR are dreptul să transfere către alți UR fie dreptul de utilizare a capacității rezervate, fie să transfere complet drepturile și obligațiile ce decurg din contractul de transport aferent punctelor de intrare în SNT/contractul de transport aferent punctelor de ieșire din SNT.

(2) Pentru punctele de interconectare transfrontalieră transferurile prevăzute la art. 69<sup>1</sup> și 69<sup>3</sup> se vor realiza prin intermediul platformei regionale de rezervare de capacitate operate de FGSZ, iar pentru celelalte puncte de intrare/ieșire din SNT prin utilizarea unei PSC.

(3) Tranzacțiile pe PSC pot fi încheiate între UR care au în derulare contracte de transport aferente punctelor de intrare în SNT/contracte de transport aferente punctelor de ieșire din SNT încheiate cu OTS.

(4) Tranzacțiile pe PSC se încheie în mod independent pe punctele de intrare sau de ieșire pentru care a fost rezervată capacitate. UR care primește dreptul de utilizare a capacității poate utiliza această capacitate numai pe punctul care a făcut obiectul tranzacției.

(5) Natura produselor de capacitate-fermă, întreruptibilă - tranzacționate în PPC nu se schimbă prin comercializarea acestora în cadrul PSC.

(6) OTS oferă UR posibilitatea de a publica prin intermediul PSC ofertele cu privire la transferurile de capacitate.

(7) În situația în care 2 UR convin asupra efectuării unui transfer de capacitate apelează la una dintre următoarele modalități de tranzacționare pe PSC:

- a) transferul dreptului de utilizare a capacității;
- b) transferul complet al drepturilor și obligațiilor ce decurg din contractul de transport aferent punctelor de intrare în SNT/contractul de transport aferent punctelor de ieșire din SNT.

(8) OTS aprobă transferul pe baza aceluiași criterii utilizate la tranzacționarea capacității pe PPC.

▶(la data 19-sep-2018 capitolul IV, secțiunea 10 completat de Art. I, punctul 75. din Ordinul 167/2018 )

**SECȚIUNEA 11: Returnarea voluntară de capacitate****Art. 78**

(1) UR care are încheiate contracte pentru produse de capacitate care au o durată mai mare sau egală cu o lună gazieră poate returna integral sau parțial capacitatea fermă contractată.

(2) UR nu are dreptul de a tranzacționa pe PSC capacitatea care face obiectul cererii de returnare. O cerere de returnare poate fi retrasă de către UR în măsura în care capacitatea returnată nu a fost alocată altui UR, în cadrul PPC.

(3) Capacitatea agregată fermă poate fi returnată doar sub formă de capacitate agregată fermă.

(4) UR inițiază procesul de returnare utilizând PPC pusă la dispoziție de către OTS.

(5) Confirmarea de primire a solicitării de returnare a capacității este transmisă de OTS prin intermediul PPC. Această confirmare din partea OTS nu exonerează UR de obligația de plată a capacității care face obiectul returnării.

(6) OTS publică în PPC produsele de capacitate care fac obiectul returnării din partea UR. Aceste produse sunt evidențiate în PPC cu titlul «returnare».

(7) Returnarea de capacitate este posibilă pentru orice zi sau zile ulterioare transmiterii confirmării de primire de către OTS a solicitării UR și poate fi efectuată pentru orice proporție din capacitatea contractată inițial.

(8) Capacitatea returnată este oferită de OTS în numele UR prin PPC până în ziua D-1, ora 12,00. Capacitatea returnată care nu a putut fi vândută până în ziua D-1, ora 12,00, poate fi oferită de către UR, pe PSC.

(9) Capacitatea contractată care face obiectul cererii de returnare de la un UR este alocată altor UR de către OTS astfel:

a) după alocarea capacității ferme din portofoliul OTS, înregistrată ca disponibilă la punctul de intrare și/sau de ieșire unde UR a solicitat returnarea de capacitate;

b) înainte de alocarea capacității retrase prin aplicarea mecanismului descris la art. 81.

(10) Tariful aplicabil UR beneficiar al capacității care a făcut obiectul returnării de către UR inițiator este cel prevăzut în contractul încheiat între OTS și UR inițiator al returnării de capacitate.

(11) UR inițiator își păstrează drepturile și obligațiile contractuale până la realocarea capacității returnate sau a unei părți din aceasta către UR beneficiar.

(12) După realocarea către UR beneficiar, OTS și UR inițiator modifică în mod corespunzător contractul inițial astfel încât să reflecte diminuarea capacității deținute de acesta la momentul realocării cu nivelul capacității realocate către UR beneficiar. UR beneficiar este obligat să prezinte OTS garanțiile financiare de plată, conform prevederilor din contractele de transport aferente punctelor de intrare în SNT/contractele de transport aferente punctelor de ieșire din SNT.

(13) În situația în care mai mulți UR optează pentru returnarea capacităților în același punct de intrare și/sau de ieșire, solicitările sunt tratate pe baza principiului «primul venit-primul servit».

▶(la data 19-sep-2018 Art. 78 din capitolul IV, secțiunea 11 modificat de Art. I, punctul 76. din Ordinul 167/2018 )

**SECȚIUNEA 12: Transferul dreptului de utilizare a capacității rezervate**

▶(la data 19-sep-2018 capitolul IV, secțiunea 12 modificat de Art. I, punctul 77. din Ordinul 167/2018 )

**Art. 79**

(1) Un UR denumit UR inițial poate transfera, fără acordul OTS, către alt UR denumit UR beneficiar dreptul de utilizare a

capacității rezervate, în integralitatea acesteia sau a unei părți din aceasta. Modalitatea de tranzacționare este aplicabilă pentru produsele de capacitate anuale, trimestriale și lunare.

**(2)** UR beneficiar își asumă toate drepturile și obligațiile ce decurg din transferul dreptului de utilizare a capacității, cu excepția obligației de plată a capacității pentru care a obținut dreptul de utilizare.

**(3)** UR inițial își asumă obligația de plată a capacității care a făcut obiectul transferului dreptului de utilizare către UR beneficiar.

**(4)** În vederea transferului dreptului de utilizare, UR inițial transmite către OTS, prin intermediul PSC, informațiile privind transferul, precizând:

- a) datele de identificare ale contractului încheiat între UR inițial și OTS;
- b) punctul de intrare și/sau ieșire;
- c) datele de identificare ale UR beneficiar;
- d) cantitatea de capacitate de intrare și/sau de ieșire care face obiectul transferului;
- e) data de începere și, respectiv, de încheiere a perioadei de transfer;
- f) tipul de produs de capacitate (lunar, trimestrial, anual);
- g) natura capacității (fermă sau întreruptibilă).

**(5)** OTS primește de la UR informațiile prevăzute la alin. (4) cu cel puțin două ore înainte de termenul-limită de transmitere a nominalizărilor și confirmă tranzacția, după primirea informațiilor de la ambii UR parteneri, nu mai târziu de 90 de minute după primirea informațiilor cu privire la tranzacțiile încheiate de ambele părți în tranzacție.

**(6)** OTS are dreptul să refuze confirmarea tranzacțiilor lor privind transferul dreptului de utilizare a capacității, în următoarele situații:

- a) informațiile sunt primite de la un singur UR;
- b) informațiile transmise de către UR nu coincid sau informațiile transmise sunt incomplete;
- c) informațiile sunt transmise mai târziu de două ore înainte de termenul-limită de transmitere a nominalizărilor;
- d) capacitatea tranzacționată face obiectul returnării de capacitate solicitate de UR inițial.

**(7)** OTS comunică prin PSC ambilor UR implicați în transferul dreptului de utilizare a capacității decizia sa privind refuzul confirmării tranzacțiilor. În această situație, transferul este considerat nul.

**(8)** UR inițial și UR beneficiar au dreptul să renunțe la tranzacția confirmată, prin informarea OTS prin PSC cu privire la renunțarea tranzacției, nu mai târziu de termenul-limită de transmitere a nominalizărilor. OTS confirmă renunțarea de către părți la tranzacție doar dacă ambii UR au informat OTS cu privire la decizia acestora de renunțare.

**(9)** În condițiile în care informarea privind decizia de renunțare este transmisă de un singur UR participant la tranzacție, OTS consideră că respectiva tranzacție își păstrează valabilitatea. În acest caz, OTS anunță decizia sa atât UR inițial, cât și UR beneficiar.

**(10)** OTS publică pe pagina proprie de internet informații actualizate cu privire la volumul total al capacității oferite/solicitate și transferate pe piața secundară, precum și alte informații cu privire la aceste tranzacții (punctul de intrare/ieșire, tipul de capacitate etc.). Procedurile și manualul de utilizare a platformei aferente PSC vor fi publicate pe pagina proprie de internet a OTS, cu suficient timp înainte de intrarea lor în vigoare, astfel încât să permită testarea acesteia de către UR.

**(11)** În cazul în care UR inițial nu își îndeplinește obligațiile de plată, OTS este îndreptățit să notifice atât pe UR inițial, cât și pe UR beneficiar cu privire la data încetării transferului.

**(12)** Prevederile alin. (1) nu se aplică punctelor virtuale de intrare în SNT din perimetrele de producție.

▶(la data 05-dec-2019 Art. 79, alin. (12) din capitolul IV, secțiunea 12 modificat de Art. I, punctul 4. din Ordinul 215/2019 )

## Art. 80

[textul din Art. 80 din capitolul IV, secțiunea 12 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 80. din Ordinul 167/2018]

## Art. 80<sup>1</sup>

[textul din Art. 80<sup>1</sup> din capitolul IV, secțiunea 12 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 81. din Ordinul 167/2018]

## SECȚIUNEA 12: Transferul complet al drepturilor și obligațiilor ce decurg din contractul de transport aferent punctelor de intrare în SNT /contractul de transport aferent punctelor de ieșire din SNT

### Art. 80

**(1)** Un UR denumit UR inițial poate transfera, cu acordul OTS, către alt UR denumit UR beneficiar drepturile și obligațiile ce decurg din contractul de capacitate (fermă sau întreruptibilă) pentru întreaga capacitate rezervată sau pentru o parte din aceasta.

**(2)** UR beneficiar își asumă toate drepturile și obligațiile ce decurg din transfer, inclusiv obligația de plată a capacității care face obiectul acestui transfer. OTS modifică corespunzător contractele încheiate atât cu UR inițial, cât și cu UR beneficiar.

**(3)** [textul din Art. 80, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 12<sup>1</sup> a fost abrogat la 17-dec-2018 de Art. I, punctul 17. din Ordinul 204/2018]

**(4)** În vederea efectuării transferului, UR inițial și UR beneficiar transmit către OTS câte o solicitare de transfer, care cuprinde cel puțin următoarele:

- a) datele de identificare ale UR beneficiar/UR inițial, după caz;
- b) datele de identificare ale contractului încheiat între UR inițial și OTS;
- c) datele de identificare ale contractului încheiat între UR beneficiar și OTS;
- d) punctul/punctele de intrare și/sau ieșire;
- e) capacitatea de intrare și/sau de ieșire care face obiectul transferului;
- f) data de începere și, respectiv, de încheiere a perioadei de transfer;
- g) tipul de produs de capacitate (lunar, trimestrial, anual);
- h) natura capacității (fermă, întreruptibilă).

**(5)** UR inițial și UR beneficiar transmit OTS solicitarea privind transferul de capacitate pentru o perioadă începând cu ziua gazieră D, până cel târziu în ziua gazieră D-1, ora 12,00. Cererea de transfer de capacitate se transmite în platforma online informațională a OTS. Capacitatea de transport rezervată de către un UR, ajustată cu transferurile de capacitate efectuate de către acesta în conformitate cu prevederile prezentului alineat și ale art. 79 și confirmate de către OTS cu cel puțin două ore înainte de termenul-limită de transmitere a nominalizărilor în cursul zilei calendaristice D-1, este luată în considerare de către OTS în cadrul proceselor de nominalizare, renominalizare și calcul al depășirilor de capacitate derulate pentru perioada de transfer de capacitate prevăzută în cererea de transfer de capacitate a UR respectiv și confirmată de către OTS.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 80, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 12<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 18. din Ordinul 204/2018 )

**(5<sup>1</sup>)** UR inițial și UR beneficiar transmit OTS solicitarea privind transferul de capacitate pentru ziua gazieră D în platforma online informațională a OTS în intervalul orar 07,00-15,00 al zilei gaziere D. Capacitatea de transport rezervată de către un UR, ajustată cu transferurile de capacitate efectuate de către acesta în conformitate cu prevederile prezentului alineat și ale art. 79, este luată în considerare de către OTS în cadrul proceselor de renominalizare și calcul al depășirilor de capacitate derulate pentru ziua gazieră D.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 80, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 12<sup>^</sup>1 completat de Art. I, punctul 19. din Ordinul 204/2018 )

**(6)** OTS comunică UR inițial și UR beneficiar decizia sa privind aprobarea/respingerea transferului cu cel puțin două ore înainte de termenul-limită de transmitere a nominalizărilor în cursul zilei calendaristice D-1, în cazul cererii de transfer prevăzută la alin. (5), respectiv până cel târziu la ora 17,00 a zilei calendaristice D, în cazul cererii de transfer de capacitate prevăzute la alin. (5<sup>1</sup>).

▶(la data 17-dec-2018 Art. 80, alin. (6) din capitolul IV, secțiunea 12<sup>^</sup>1 modificat de Art. I, punctul 20. din Ordinul 204/2018 )

**(7)** OTS refuză validarea transferului de la UR inițial la UR beneficiar în condițiile în care respectiva capacitate face obiectul returnării de capacitate solicitate de UR inițial sau nivelul garanției financiare de plată constituite de UR beneficiar în favoarea OTS nu acoperă capacitatea de transport rezervată ajustată cu transferul de capacitate solicitat sau capacitatea de transport rezervată de către UR, ajustată cu transferurile de capacitate efectuate de către acesta în conformitate cu prevederile alin. (5<sup>1</sup>) și ale art. 79, depășește capacitatea tehnică a punctului respectiv de intrare/ieșire în/din SNT.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 80, alin. (7) din capitolul IV, secțiunea 12<sup>^</sup>1 modificat de Art. I, punctul 20. din Ordinul 204/2018 )

**(8)** Prevederile alin. (1) nu se aplică punctelor virtuale de intrare în SNT din perimetrele de producție.

▶(la data 05-dec-2019 Art. 80, alin. (8) din capitolul IV, secțiunea 12<sup>^</sup>1 modificat de Art. I, punctul 5. din Ordinul 215/2019 )

**(8<sup>1</sup>)** Prevederile alin. (1) se aplică și în cazul în care UR solicită OTS efectuarea unui transfer de capacitate de transport între punctele virtuale de intrare în SNT din depozitele de înmagazinare subterane și punctele virtuale de intrare în SNT din sisteme de transport al gazelor naturale adiacente în care rezervarea de capacitate se face pe baza principiului «primul venit-primul servit», în care a rezervat capacitate de transport.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 80, alin. (8) din capitolul IV, secțiunea 12<sup>^</sup>1 completat de Art. I, punctul 21. din Ordinul 204/2018 )

**(9)** Transferul complet al drepturilor și obligațiilor se aplică produselor de capacitate anuală, trimestrială și lunară contractate de UR inițial.

▶(la data 19-sep-2018 capitolul IV, secțiunea 12 completat de Art. I, punctul 79. din Ordinul 167/2018 )

**(10)** Prevederile alin. (1) se aplică și în cazul în care UR solicită OTS efectuarea unui transfer de capacitate de transport rezervată între punctele virtuale de ieșire din SNT către SD și/sau CD și punctele de ieșire la interfața dintre SNT și depozitele de înmagazinare subterană.

▶(la data 18-apr-2019 Art. 80, alin. (9) din capitolul IV, secțiunea 12<sup>^</sup>1 completat de Art. 6, punctul 6. din Ordinul 52/2019 )

### **SECȚIUNEA 13: Retragera capacității rezervate prin mecanismul de retragere «utilizează sau pierde»**

▶(la data 19-sep-2018 capitolul IV, secțiunea 13 modificat de Art. I, punctul 82. din Ordinul 167/2018 )

#### **Art. 81**

**(1)** În cazul înregistrării unor congestii contractuale, AC poate solicita OTS retragerea capacităților de intrare și/sau de ieșire rezervate de UR pe perioade de un an gazier sau mai mulți ani gazieri, în condițiile unei slabe utilizări a capacității respective.

**(2)** Capacitatea contractată este considerată a fi slab utilizată dacă:

**a)** UR folosește în medie mai puțin de 80% din capacitatea sa contractată, atât între 1 aprilie și 30 septembrie, cât și între 1 octombrie și 31 martie, pentru care nu s-a putut prezenta nicio justificare pertinentă; sau

**b)** UR nominalizează în mod sistematic aproape 100% din capacitatea sa contractată și renominalizează descendent.

**(3)** OTS monitorizează măsura în care sunt utilizate capacitățile contractate cu durată contractuală efectivă de peste un an sau pe trimestre recurente care acoperă cel puțin 2 ani și transmite către AC, până la data de 1 octombrie a fiecărui an gazier, raportul de monitorizare.

**(4)** Nivelul maxim al capacității care poate fi retrasă este egal cu diferența dintre capacitatea rezervată de UR și nivelul maxim al capacității utilizate de acesta în perioada considerată. La dimensionarea nivelului maxim al capacității care poate fi retrasă, OTS va ține cont de:

**a)** orice transfer, returnare sau altă reducere a capacității rezervate efectuate de UR în perioada de referință;

**b)** existența mai multor UR cu capacități neutilizate în același punct de intrare sau de ieșire în/din SNT unde OTS înregistrează congestie contractuală.

**(5)** OTS are obligația de a dezvolta capacitatea pentru punctele la care se constată existența unor congestii fizice.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 81 din capitolul IV, secțiunea 13 modificat de Art. I, punctul 83. din Ordinul 167/2018 )

### **SECȚIUNEA 14: Echilibrarea SNT**

#### **Art. 82**

Echilibrarea comercială, operațională și fizică a SNT definește o serie de activități și proceduri necesare pentru alocarea cantităților de gaze naturale la nivel de UR și pentru asigurarea transportului gazelor naturale în condiții de siguranță prin SNT.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 82 din capitolul IV, secțiunea 14 modificat de Art. I, punctul 84. din Ordinul 167/2018 )

### **SECȚIUNEA 15: Echilibrarea operațională și fizică**

▶(la data 19-sep-2018 capitolul IV, secțiunea 15 modificat de Art. I, punctul 85. din Ordinul 167/2018 )

#### **Art. 83**

Echilibrarea fizică reprezintă gestionarea și echilibrarea cantităților de gaze naturale transportate prin SNT prin monitorizarea și controlarea parametrilor de debit, presiune și putere calorifică superioară a gazelor naturale în punctele de intrare, respectiv ieșire, precum și în nodurile tehnologice ale SNT.

▶(la data 01-dec-2015 Art. 83 din capitolul IV, secțiunea 15 modificat de Art. I, punctul 54. din Ordinul 160/2015 )

#### **Art. 83<sup>1</sup>**

SNT se află în stare de echilibru atunci când pe toate direcțiile de transport sunt îndeplinite simultan următoarele condiții:

**a)** sunt înregistrate valori de presiune adecvate funcționării în condiții de siguranță a SNT;

**b)** cantitățile de gaze naturale aferente portofoliilor UR ieșite din SNT se situează pe același nivel cu cantitățile de gaze naturale intrate în SNT în cursul unei zile gaziere.

#### **Art. 83<sup>2</sup>**

**(1)** În conformitate cu prevederile Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, OTS nu poate deține gaze naturale decât pentru echilibrarea și exploatarea în condiții de siguranță a SNT.

**(2)** Pentru echilibrarea SNT, OTS desfășoară acțiunile de echilibrare operațională prevăzute la cap. III art. 6 alin. (3) din Regulamentul (UE) nr. 312/2014 al Comisiei din 26 martie 2014 de stabilire a unui cod de rețea privind echilibrarea rețelelor de

transport de gaz.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 83<sup>2</sup>, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 15 modificat de Art. I, punctul 22. din Ordinul 204/2018 )

**(3)** Complementar acțiunilor prevăzute la alin. (2), pentru a asigura funcționarea în condiții de siguranță a SNT, OTS trebuie să dispună de o cantitate suficientă de gaze naturale pentru echilibrarea fizică a sistemului sub formă de gaze naturale stocate în conducte și/sau sub formă de gaze naturale de echilibrare înmagazinate în depozitele subterane.

▶(la data 06-aug-2019 Art. 83<sup>2</sup>, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 15 modificat de Art. II, punctul 7. din Ordinul 170/2019 )

**(4)** Acțiunile de echilibrare ale OTS vor fi determinate numai de necesitatea obiectivă a menținerii parametrilor operativi de funcționare a SNT între limitele minime și maxime stabilite și publicate de OTS pe pagina proprie de internet în secțiunea dedicată UR, fiind independente de eventualele dezechilibre comerciale ale fiecărui UR.

**(5)** Acțiunile de echilibrare pot fi și preventive, în sensul că sunt întreprinse pentru a evita riscul de afectare a limitelor parametrilor operativi de funcționare a SNT, risc rezultat în urma calculelor zilnice efectuate de OTS, pe baza datelor din programele de transport preliminar și/sau din nominalizările zilnice ale UR, în vederea optimizării fluxurilor de gaze naturale în sistem.

**(6)** Achiziția de gaze naturale efectuată de către OTS în scopul utilizării acestora cu titlul de consum tehnologic propriu nu este considerată acțiune de echilibrare a SNT.

**(7)** Operațiunile întreprinse de către OTS pentru echilibrarea fizică a SNT vizează echilibrarea diferențelor apărute între cantitățile de gaze naturale livrate în SNT de către UR și cele preluate de aceștia din SNT pe parcursul unei zile gaziere sau apărute ca urmare a producerii unor evenimente neașteptate.

**(8)**

[textul din Art. 83<sup>2</sup>, alin. (8) din capitolul IV, secțiunea 15 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 87. din Ordinul 167/2018]

**(9)** [textul din Art. 83<sup>2</sup>, alin. (9) din capitolul IV, secțiunea 15 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 87. din Ordinul 167/2018]

**(10)** Până la ora 12,00 a zilei gaziere D+1, OTS publică pe pagina proprie de internet, în secțiunea dedicată UR, precum și în platforma informațională, pentru fiecare acțiune de echilibrare operațională a SNT concretizată în vânzarea sau cumpărarea unor cantități de gaze naturale de echilibrare și pentru fiecare zi gazieră pentru care este efectuată acțiunea de echilibrare, informațiile referitoare la tipul acțiunilor de echilibrare (preventivă sau nu), tipul tranzacției (vânzare sau cumpărare), cantitatea de gaze naturale tranzacționată, prețul aferent fiecărei tranzacții, prețul mediu ponderat al tranzacțiilor de vânzare efectuate de către OTS și prețul mediu ponderat al tranzacțiilor de cumpărare efectuate de către OTS pentru ziua gazieră D.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 83<sup>2</sup>, alin. (10) din capitolul IV, secțiunea 15 modificat de Art. I, punctul 2. din Ordinul 126/2021 )

#### Art. 84

**(1)** Dispeceratul OTS preia zilnic informațiile privind nominalizările/renominalizările aprobate și înregistrate în platforma informațională pentru:

**a)** UR;

**b)** OTS, pentru consumul tehnologic propriu;

**c)** OTS, pentru cantitățile de gaze de echilibrare a SNT.

**(2)** Calculele efectuate de OTS în vederea optimizării fluxurilor de gaze în SNT, includ pentru fiecare zi gazieră a următoarei săptămâni gaziere următoarele:

**a)** prognozarea cantităților de gaze naturale stocate în conducte la începutul zilei gaziere;

**b)** prognozarea cantităților de gaze naturale stocate în conducte la sfârșitul zilei gaziere;

**c)** identificarea constrângerilor în cazul în care se prognozează că livrările vor depăși capacitatea disponibilă la locația respectivă, cum ar fi, de exemplu, la tronsoanele de conductă care urmează să fie reparate;

**d)** identificarea cantităților de gaze de echilibrare pentru ziua gazieră următoare, în vederea utilizării depozitelor de înmagazinare subterană și/sau a altor surse de gaze naturale.

#### SECȚIUNEA 16: Echilibrarea comercială

##### Art. 85

**(1)** Echilibrarea comercială reprezintă un set de acțiuni prin care UR își echilibrează cantitățile de gaze pe care le introduc și le preiau din SNT, precum și toate activitățile necesare pentru contabilizarea și alocarea corectă a gazelor naturale transportate.

▶(la data 01-dec-2015 Art. 85, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 16 modificat de Art. I, punctul 56. din Ordinul 160/2015 )

**(2)** În vederea echilibrării comerciale, de către UR, a cantităților de gaze naturale introduse și preluate din SNT aferente portofoliilor proprii, OTS pune la dispoziția acestora, în conformitate cu prevederile art. 37, cel puțin informațiile prevăzute în Regulamentul (UE) nr. 312/2014 referitoare la «scenariul de referință», în conformitate cu reglementările aprobate de ANRE.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 85, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 16 modificat de Art. I, punctul 89. din Ordinul 167/2018 )

**(3)** În scopul echilibrării propriului portofoliu, UR recurge la:

**a)** renominalizarea cantităților de gaze care urmează să fie introduse/preluate în/din SNT până la finalul zilei gaziere D;

**b)** tranzacționarea produselor standardizate pe termen scurt puse la dispoziție de platformele de tranzacționare;

**c)** tranzacționarea bilaterală.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 85, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 16 completat de Art. I, punctul 90. din Ordinul 167/2018 )

**(3)** [textul din Art. 85, alin. (3) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 56. din Ordinul 160/2015]

**(4)** [textul din Art. 85, alin. (4) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 56. din Ordinul 160/2015]

**(5)** [textul din Art. 85, alin. (5) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 56. din Ordinul 160/2015]

**(6)** [textul din Art. 85, alin. (6) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 56. din Ordinul 160/2015]

**(7)** [textul din Art. 85, alin. (7) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 56. din Ordinul 160/2015]

**(8)** [textul din Art. 85, alin. (8) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 56. din Ordinul 160/2015]

**(9)**

[textul din Art. 85, alin. (9) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 56. din Ordinul 160/2015]



(10) [textul din Art. 85, alin. (10) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 20. din Ordinul 53/2014]

(11)

[textul din Art. 85, alin. (11) din capitolul IV, secțiunea 16 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 20. din Ordinul 53/2014]

(12) Ecuații de echilibrare

A. Ecuația generală de echilibrare a SNT

$$E_{PROD} + E_{IMP} + E_{DEP}^{EXTR} = E + E_{CTLd} + E_{CTNe} + E_{PL} + \Delta E_{STOCCOND} + E_{DEP}^{INJ} \quad (1)$$

unde:

-  $E_{PROD}$  - energia gazelor naturale predate în SNT prin punctele de intrare din perimetrele de producție de către toți UR și a celor introduse în SNT de către OTS prin punctele menționate.

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR și pentru un număr  $j = \overline{1, p_{prod}}$  de puncte de intrare din perimetrele de producție,  $E_{PROD}$  se poate scrie sub forma:

$$E_{PROD} = \sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^{p_{prod}} E_{PROD, j}^{UR, i} + \sum_{j=1}^{p_{prod}} E_{PROD, j}^{OST} \quad (2)$$

-  $E_{IMP}$  - energia gazelor naturale predate în SNT prin punctele de intrare din import de către toți UR și a celor introduse în SNT de către OTS prin punctele menționate.

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR și pentru un număr  $k = \overline{1, p_{imp}}$  de puncte de intrare din import,  $E_{IMP}$  se poate scrie sub forma:

$$E_{IMP} = \sum_{i=1}^n \sum_{k=1}^{p_{imp}} E_{IMP, k}^{UR, i} + \sum_{k=1}^{p_{imp}} E_{IMP, k}^{OST} \quad (3)$$

-  $E_{DEP}^{EXTR}$  - energia gazelor naturale predate în SNT de către toți UR prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de extracție, și a celor introduse în SNT de către OTS prin punctele menționate.

Termenul are două componente și anume:

$$E_{DEP}^{EXTR} = E_{DEP}^{SURSA, EXTR} + E_{DEP}^{ECH, EXTR} \quad (4)$$

unde:

$E_{DEP}^{SURSA, EXTR}$  - energia gazelor naturale predate în SNT în regim de sursă de către toți UR prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de extracție și a celor introduse în SNT de către OTS prin punctele menționate.

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR și pentru un număr  $l = \overline{1, p_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare,  $E_{DEP}^{SURSA, EXTR}$  se poate scrie sub forma:

$$E_{DEP}^{SURSA, EXTR} = \sum_{i=1}^n \sum_{l=1}^{p_{DEP}} E_{DEP, l}^{SURSA, EXTR, -UR, i} + \sum_{l=1}^{p_{DEP}} E_{DEP, l}^{SURSA, EXTR, -OST} \quad (4.1)$$

$E_{DEP}^{ECH, EXTR}$  - energia gazelor naturale predate în SNT în regim de echilibrare prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de extracție de către toți UR și a celor introduse în SNT de către OTS prin punctele menționate.

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR și pentru un număr  $l = \overline{1, p_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare,  $E_{DEP}^{ECH, EXTR}$  se poate scrie sub forma:

$$E_{DEP}^{ECH, EXTR} = \sum_{i=1}^n \sum_{l=1}^{p_{DEP}} E_{DEP, l}^{ECH, EXTR, -UR, i} + \sum_{l=1}^{p_{DEP}} E_{DEP, l}^{ECH, EXTR, -OST} \quad (4.2)$$

-  $E$  - energia gazelor naturale preluate din SNT de către toți UR prin toate punctele de ieșire, cu excepția celor aferente depozitelor de înmagazinare, de către toți UR.

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR și pentru un număr  $m = \overline{1, p}$  de puncte de ieșire din SNT, cu excepția celor aferente depozitelor de înmagazinare,  $E$  se poate scrie sub forma:

$$E = \sum_{i=1}^n \sum_{m=1}^p E_m^{UR, i} \quad (5)$$

$E_{CTLd}$  - energia gazelor naturale aferentă consumurilor tehnologice localizate-determinate - reprezintă energia gazelor naturale consumate de OTS pentru realizarea activităților aferente transportului gazelor naturale prin SNT.

Termenul  $E_{CTLd}$  se calculează ca sumă a următoarelor energii:

- energia gazelor utilizate drept combustibil pentru consumul stațiilor de comprimare;
- energia gazelor utilizate drept combustibil pentru încălzirea gazelor și a incintelor tehnologice;
- energia gazelor evacuate din conducte pentru curățarea acestora de impurități;
- energia gazelor utilizate pentru purjarea impurităților din separatoarele de lichide;
- energia gazelor evacuate la verificarea și reglarea periodică a supapelor de siguranță;
- energia gazelor utilizate pentru lucrările de reparare, reabilitare și dezvoltare a SNT.

Energile menționate se calculează utilizând o putere calorifică medie pentru întregul SNT.

-  $E_{CTNe}$  - energia gazelor naturale aferentă consumurilor tehnologice nelocalizate - estimate - reprezintă energia gazelor naturale evacuate accidental din SNT.

Termenul  $E_{CTNe}$  reprezintă suma următoarelor energii:

- energia gazelor evacuate ca urmare a depășirii duratei normate de funcționare a conductelor;
- energia gazelor evacuate prin neetanșeitățile îmbinărilor demontabile datorate uzurii în exploatare;

- energia gazelor evacuate prin supapele de siguranță ca urmare a creșterii accidentale a presiunii;
- energia gazelor evacuate ca urmare a accidentelor tehnice (fisuri, ruperi).

Energiile menționate se calculează utilizând o putere calorifică medie pentru întregul SNT.

- $E_{PL}$  - energia gazelor naturale aferentă pierderilor localizate în SNT - reprezintă energia aferentă cantității de gaze naturale care ar fi trebuit să fie preluată de unul sau mai mulți UR, dar care a fost pierdută din cauza unor defecte localizate într-un tronson de lângă unul sau mai multe puncte fizice de ieșire din SNT.

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR,  $E_{PL}$  se poate scrie sub forma:

$$E_{PL} = \sum_{i=1}^n E_{PL}^{UR_i} \quad (7)$$

unde:  $E_{PL}^{UR_r}$  - energia nominalizată dar nepreluată de UR "r" în punctele de ieșire afectate de un defect localizat în SNT:

În situația în care pierderea de gaze naturale localizată în SNT afectează doar un singur UR "r", determinarea componentei  $E_{PL}^{UR_r}$  se face prin utilizarea formulei:

$$E_{PL}^{UR_i} = E_{nominalizat}^{UR_i-afectat} - E_{preluat}^{UR_i-afectat} \quad (8)$$

în care:  $E_{nominalizat}^{UR_i-afectat}$  - energia nominalizată de UR "r" în punctele de ieșire afectate de un defect localizat în SNT;

$E_{preluat}^{UR_i-afectat}$  - energia preluată de UR "r" prin punctele de ieșire afectate de un defect localizat în SNT;

Observație: termenul  $E_{preluat}^{UR_i-afectat}$  este inclus în componenta E din ecuația (1).

În situația în care pierderea de gaze naturale localizată în SNT afectează doi sau mai mulți UR, atribuirea componentei  $E_{PL}$  pe fiecare dintre aceștia se face prin utilizarea formulei:

$$E_{PL}^{UR_i} = E_{PL} \times \frac{E_{nominalizat}^{UR_i-afectat}}{\sum_{afectati} E_{nominalizat}} \quad (9)$$

în care:  $\sum_{afectati} E_{nominalizat}$  - suma energiilor nominalizate de toți UR în punctele de ieșire afectate de un defect localizat în SNT; Termenul  $E_{PL}$  inclus în ecuație are doar un scop de echilibrare.

OTS va recupera, pe cheltuielă proprie, toate pierderile localizate care se produc în SNT, cu excepția cazurilor de forță majoră. La prezentarea de către UR, a documentelor corespunzătoare care dovedesc costul gazelor, OTS va asigura:

- compensarea financiară, în termen de 1 lună calendaristică, sau
- cantitatea de gaze naturale pierdută, la o dată stabilită de comun acord, în funcție de modul de soluționare convenit de părți.
- $\Delta E_{STOC\ COND}$  - variația energiei gazelor naturale stocate în conductele componente ale SNT - reprezintă diferența dintre energia conținută în SNT la începutul unei zile gaziere și energia conținută în SNT la sfârșitul zilei gaziere respective.
- $E_{DEP}^{INJ}$  - energia gazelor naturale preluate din SNT de către toți UR și a celor scoase din SNT de către OTS prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de injecție.

Termenul are două componente și anume:

$$E_{DEP}^{INJ} = E_{DEP}^{SURSA\ INJ} + E_{DEP}^{ECH\ INJ} \quad (10)$$

unde:

$E_{DEP}^{SURSA\ INJ}$  - energia gazelor naturale preluate din SNT în regim de sursă de către toți UR și a celor scoase din SNT de către OTS prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de injecție.

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR și pentru un număr  $l = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare,  $E_{DEP}^{SURSA\ INJ}$  se poate scrie sub forma:

$$E_{DEP}^{SURSA\ INJ} = \sum_{i=1}^n \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_i}^{SURSA\ INJ-UR_i} + \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{SURSA\ INJ-OST} \quad (10.1)$$

$E_{DEP}^{ECH\ INJ}$  - energia gazelor naturale preluate din SNT în regim de echilibrare de către toți UR și a celor scoase din SNT de către OTS prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de injecție.

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR și pentru un număr  $l = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare,  $E_{DEP}^{ECH\ INJ}$  se poate scrie sub forma:

$$E_{DEP}^{ECH\ INJ} = \sum_{i=1}^n \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{ECH\ INJ-UR_i} + \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{ECH\ INJ-OST} \quad (10.2)$$

## B. Ecuația de echilibrare a UR

$$E_{PROD}^{UR_i} + E_{IMP}^{UR_i} + E_{DEP}^{EXTR-UR_i} + E_{FTG}^{g.primite-UR_i} + E_{CD}^{UR_i} = E^{UR_i} + E_{PL}^{UR_i} + E_{DEP}^{INJ-UR_i} + E_{FTG}^{g.cedate-UR_i} \quad (11)$$

unde:

- $E_{PROD}^{UR_i}$  - energia gazelor naturale predate în SNT de către UR "i", prin toate punctele de intrare din perimetrele de producție.

Pentru un număr  $j = \overline{1, P_{PROD}}$  de puncte de intrare din perimetrele de producție, termenul  $E_{PROD}^{UR_i}$  se calculează cu relația:

$$E_{PROD}^{UR_i} = \sum_{j=1}^{P_{PROD}} E_{PROD_j}^{UR_i} = \sum_{j=1}^{P_{PROD}} (V_{PROD_j}^{UR_i} \times PCS_j) \quad (12)$$

în care:

$V_{PROD_j}^{UR_i}$  - reprezintă volumul de gaze naturale predate din perimetrele de producție în SNT de către UR "i" prin punctul "j" de intrare;

$PCS_j$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului de intrare "j" din perimetrele de producție.

-  $E_{IMP}^{UR_i}$  - energia gazelor naturale din import predate în SNT de către UR "i", prin toate punctele de intrare.

Pentru un număr  $k = \overline{1, P_{IMP}}$  de puncte de intrare din import, termenul  $E_{IMP}^{UR_i}$  se calculează cu relația:

$$E_{IMP}^{UR_i} = \sum_{k=1}^{P_{IMP}} E_{IMP_k}^{UR_i} = \sum_{k=1}^{P_{IMP}} (V_{IMP_k}^{UR_i} \times PCS_k) \quad (13)$$

în care:

$V_{IMP_k}^{UR_i}$  - reprezintă volumul de gaze naturale din import predat în SNT de către UR "i" prin punctul "k" de intrare din import;

$PCS_k$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului de intrare "k" din import.

$E_{DEP}^{EXTR-UR_i}$  - energia gazelor naturale predate în SNT de către UR "i", prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de extracție.

Termenul are două componente și anume:

$$E_{DEP}^{EXTR-UR_i} = E_{DEP}^{SURSA-EXTR-UR_i} + E_{DEP}^{ECH-EXTR-UR_i} \quad (14)$$

unde:

$E_{DEP}^{SURSA-EXTR-UR_i}$  - energia gazelor naturale predate în regim de sursă în SNT, de către UR "i" prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de extracție.

Pentru un număr  $l = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare, termenul  $E_{DEP}^{SURSA-EXTR-UR_i}$  se calculează cu relația:

$$E_{DEP}^{SURSA-EXTR-UR_i} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{SURSA-EXTR-UR_i} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} (V_{DEP_l}^{SURSA-EXTR-UR_i} \times PCS_l) \quad (14.1)$$

în care:

$V_{DEP_l}^{SURSA-EXTR-UR_i}$  - reprezintă volumul de gaze naturale, predat în regim de sursă de către UR "i" în SNT, prin punctul "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de extracție;

$PCS_l$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare.

$E_{DEP}^{ECH-EXTR-UR_i}$  - energia gazelor naturale predate în regim de echilibrare de către UR "i" în SNT, prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de extracție.

Pentru un număr  $l = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare, termenul  $E_{DEP}^{ECH-EXTR-UR_i}$  se calculează cu relația:

$$E_{DEP}^{ECH-EXTR-UR_i} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{ECH-EXTR-UR_i} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} (V_{DEP_l}^{ECH-EXTR-UR_i} \times PCS_l)$$

în care:

$V_{DEP_l}^{ECH-EXTR-UR_i}$  - reprezintă volumul de gaze naturale, predat în regim de echilibrare, de către UR "i" în SNT prin punctul "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de extracție;

$PCS_l$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare.

-  $E_{FTG}^{9-primite-UR_i}$  - energia gazelor naturale primite de UR "i" de la unul sau mai mulți UR prin utilizarea FTG.

Termenul  $E_{FTG}^{9-primite-UR_i}$  se calculează ca suma algebrică a tuturor cantităților de gaze - exprimate în unități de energie - primite prin FTG de către UR "i".

$E_{CD}^{UR_i}$  - componenta de dezechilibru a UR "i" - reprezintă energia gazelor naturale necesară menținerii echilibrului portofoliului de clienți ai UR "i".

Termenul  $E_{CD}^{UR_i}$  reprezintă rezultatul efectiv al ecuației de echilibrare a UR "i" (11).

Termenul  $E_{CD}^{UR_i}$  poate avea valoarea:

- zero - indicând că UR "i" și-a menținut echilibrul portofoliului de clienți;
- pozitivă - indicând că preluările de gaze din SNT ale UR "i" sunt mai mari decât predările;
- negativă - indicând că preluările de gaze din SNT ale UR "i" sunt mai mici decât predările.

$E^{UR_i}$  - energia gazelor naturale preluate din SNT prin toate punctele de ieșire, cu excepția celor aferente depozitelor de înmagazinare, de către UR "i".

Pentru un număr  $m = \overline{1, P}$  de puncte de ieșire din SNT, cu excepția celor aferente depozitelor de înmagazinare, termenul  $E^{UR_i}$  se calculează cu relația:

$$E^{UR_i} = \sum_{m=1}^P E_m^{UR_i} = \sum_{m=1}^P (V_m^{UR_i} \times PCS_m) \quad (15)$$

în care:

$V_m^{UR_i}$  - reprezintă volumul de gaze naturale preluat din SNT, de către UR "i", prin punctul de ieșire "m";

$PCS_m$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului de ieșire "m".

-  $E_{PL}^{UR_i}$  - energia gazelor naturale aferentă pierderilor localizate în SNT, care ar fi trebuit să fie preluată de UR "i".

Termenul  $E_{PL}^{UR_i}$  se calculează cu relațiile (8) și (9).

-  $E_{DEP}^{INJ-UR_i}$  - energia gazelor naturale preluate din SNT, prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de injecție, de către UR "i".

Termenul are două componente și anume:

$$E_{DEP}^{INJ-UR_i} = E_{DEP}^{SURSA-INJ-UR_i} + E_{DEP}^{ECH-INJ-UR_i} \quad (16)$$

unde:

$E_{DEP}^{SURSA_{INJ-URi}}$  - energia gazelor naturale preluate din SNT în regim de sursă, prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de injecție, de către UR "i".

Pentru un număr  $i = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare, termenul  $E_{DEP}^{SURSA_{INJ-URi}}$  se calculează cu relația:

$$E_{DEP}^{SURSA_{INJ-URi}} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{SURSA_{INJ-URi}} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} (V_{DEP_l}^{SURSA_{INJ-URi}} \times PCS_l) \quad (16.1)$$

în care:

$V_{DEP_l}^{SURSA_{INJ-URi}}$  - reprezintă volumul de gaze naturale, preluat din SNT în regim de sursă, de către UR "i" prin punctul "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de injecție;

$PCS_l$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare.

$E_{DEP}^{ECH_{INJ-URi}}$  - energia gazelor naturale preluate din SNT în regim de echilibrare de către UR "i", prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de injecție.

Pentru un număr  $i = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare, termenul  $E_{DEP}^{ECH_{INJ-URi}}$  se calculează cu relația:

$$E_{DEP}^{ECH_{INJ-URi}} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{ECH_{INJ-URi}} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} (V_{DEP_l}^{ECH_{INJ-URi}} \times PCS_l)$$

în care:

$V_{DEP_l}^{ECH_{INJ-URi}}$  - reprezintă volumul de gaze naturale, preluat din SNT în regim de echilibrare, de către UR "i" prin punctul "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de injecție;

$PCS_l$  - reprezintă puterea calorifică superioară aferentă punctului "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare.

-  $E_{FTG}^{g-cedate-URi}$  - energia gazelor naturale cedate de UR "i" către unul sau mai mulți UR prin utilizarea FTG.

Termenul  $E_{FTG}^{g-cedate-URi}$  se calculează ca suma algebrică a tuturor cantităților de gaze - exprimate în unități de energie - cedate prin FTG de către UR "i".

\*) După articolul 85, litera B "Ecuția de echilibrare a utilizatorului de rețea" se modifică după cum urmează:

a) termenul « $E(FTG)^{(g.primite-UR(i))}$ » se înlocuiește cu termenul « $E(g.cumparate \text{ în } PVT-UR(i))$ ».

$E(g.cumparate \text{ în } PVT-UR(i))$  - energia gazelor naturale cumpărate în PVT de UR «i».

Termenul  $E(g.cumparate \text{ în } PVT-UR(i))$  se calculează ca suma algebrică a tuturor cantităților de gaze naturale cumpărate în PVT, exprimate în unități de energie.

b) termenul « $E(FTG)^{(g.cedate-UR(i))}$ » se înlocuiește cu termenul « $E(g.vandute \text{ în } PVT-UR(i))$ ».

$E(g.vandute \text{ în } PVT-UR(i))$  - energia gazelor naturale vândute în PVT de UR «i».

Termenul  $E(g.vandute \text{ în } PVT-UR(i))$  se calculează ca suma algebrică a tuturor cantităților de gaze naturale vândute în PVT, exprimate în unități de energie.

▶ (la data 19-sep-2018 Art. 85, alin. (12), punctul B. din capitolul IV, secțiunea 16 modificat de Art. I, punctul 91. din Ordinul 167/2018 )

### C. Ecuția de echilibrare a OTS

$$E_{PROD}^{OST} + E_{IMP}^{OST} + E_{DEP}^{EXTR-OST} + E_{CER}^{OST} = E_{CTLD} + E_{CTNeE} + \Delta E_{STOC\ COND} + E_{DEP}^{INJ-OST} \quad (17)$$

unde:

-  $E_{PROD}^{OST}$  - energia gazelor naturale introduse de către OTS în SNT, prin toate punctele de intrare din perimetrele de producție.

Pentru un număr  $j = \overline{1, P_{PROD}}$  de puncte de intrare din perimetrele de producție, termenul  $E_{PROD}^{OST}$  se calculează cu relația:

$$E_{PROD}^{OST} = \sum_{j=1}^{P_{PROD}} E_{PROD_j}^{OST} = \sum_{j=1}^{P_{PROD}} (V_{PROD_j}^{OST} \times PCS_j) \quad (18)$$

în care:

$V_{PROD_j}^{OST}$  - reprezintă volumul de gaze naturale introdus de către OTS în SNT prin punctul "j" de intrare din perimetrele de producție;

$PCS_j$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului "j" de intrare din perimetrele de producție.

-  $E_{IMP}^{OST}$  - energia gazelor naturale din import introduse în SNT de către OTS, prin toate punctele de intrare.

Componenta  $E_{IMP}^{OST}$  nu conține energia gazelor naturale reprezentând contravaloarea serviciilor de tranzit prestate de OTS, gaze care sunt livrate clienților OTS. Aceste gaze se regăsesc în componenta de import a fiecărui UR care cumpără gaze naturale de la OTS.

Pentru un număr  $k = \overline{1, P_{IMP}}$  de puncte de intrare din import, termenul  $E_{IMP}^{OST}$  se calculează cu relația:

$$E_{IMP}^{OST} = \sum_{k=1}^{P_{IMP}} E_{IMP_k}^{OST} = \sum_{k=1}^{P_{IMP}} (V_{IMP_k}^{OST} \times PCS_k) \quad (19)$$

în care:

$V_{IMP_k}^{OST}$  - reprezintă volumul de gaze naturale din import introdus de către OTS în SNT prin punctul "k" de intrare;

$PCS_k$  - reprezintă puterea calorifică superioară aferentă punctului "k" de intrare din import.

$E_{DEP}^{EXTR-OST}$  - energia gazelor naturale introduse în SNT de OTS, prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare în ciclul de extracție.

Termenul are două componente și anume:

$$E_{DEP}^{EXTR-OST} = E_{DEP}^{SURSAEXTR-OST} + E_{DEP}^{ECHEXTR-OST} \quad (20)$$

unde:

$E_{DEP}^{SURSAEXTR-OST}$  - energia gazelor naturale introduse în SNT în regim de sursă, prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de extracție, de către OTS.

Pentru un număr  $l = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare, termenul  $E_{DEP}^{SURSAEXTR-OST}$  se calculează cu relația:

$$E_{DEP}^{SURSAEXTR-OST} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{SURSAEXTR-OST} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} (V_{DEP_l}^{SURSAEXTR-OST} \times PCS_l) \quad (20.1)$$

în care:

$V_{DEP_l}^{SURSAEXTR-OST}$  - reprezintă volumul de gaze naturale, introdus în SNT în regim de sursă, de către OTS prin punctul "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de extracție;

$PCS_l$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare.

$E_{DEP}^{ECHEXTR-OST}$  - energia gazelor naturale introduse în SNT în regim de echilibrare, prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de extracție, de către OTS.

Pentru un număr  $l = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare, termenul  $E_{DEP}^{ECHEXTR-OST}$  se calculează cu relația:

$$E_{DEP}^{ECHEXTR-OST} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{ECHEXTR-OST} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} (V_{DEP_l}^{ECHEXTR-OST} \times PCS_l) \quad (20.2)$$

în care:

$V_{DEP_l}^{ECHEXTR-OST}$  - reprezintă volumul de gaze naturale, introdus în SNT în regim de echilibrare, de către OTS prin punctul "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de extracție;

$PCS_l$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare.

-  $E_{CER}^{OST}$  - componenta de echilibrare reziduală a SNT - reprezintă suma algebrică, dar cu semn schimbat, a dezechilibrelor create de toți UR, respectiv cantitatea de gaze naturale - exprimată în unități de energie - pe care OTS o introduce sau o scoate în/din SNT în vederea menținerii echilibrului acestuia.

Termenul  $E_{CER}^{OST}$  reprezintă rezultatul efectiv al ecuației de echilibrare a OTS (17).

Pentru un număr  $i = \overline{1, n}$  de UR, componenta  $E_{CER}^{OST}$  se calculează cu relația:

$$E_{CER}^{OST} = \sum_{i=1}^n E_{CD}^{UR_i} \quad (21)$$

unde:

$E_{CD}^{UR_i}$  - reprezintă componenta de dezechilibru a UR "i"; termenul a fost explicitat la ecuația de echilibrare a UR "i".

Termenul  $E_{CER}^{OST}$  poate avea valoare:

- zero - ceea ce indică faptul că toți UR și-au menținut echilibrul portofoliului de clienți cu rezultat în menținerea echilibrului general al SNT; în această situație OTS nu este nevoit să procedeze la echilibrarea reziduală a SNT;

- negativă - ceea ce indică faptul că există un deficit de gaze naturale în SNT, deficit care trebuie asigurat de OTS prin introducerea în SNT a cantității rezultate prin aplicarea relației (21);

- pozitivă - ceea ce indică faptul că există un excedent de gaze naturale în SNT, excedent care trebuie eliminat de OTS prin scoaterea din SNT a cantității rezultate prin aplicarea relației (21).

-  $E_{CTL-D}$  - energia gazelor naturale aferentă consumurilor tehnologice localizate-determinate - termenul a fost explicitat la ecuația generală de echilibrare a SNT.

-  $E_{CTN-E}$  - energia gazelor naturale aferentă consumurilor tehnologice nelocalizate - estimate - termenul a fost explicitat la ecuația generală de echilibrare a SNT.

-  $\Delta E_{STOCCOND}$  - variația energiei gazelor naturale stocate în conductele componente ale SNT - termenul a fost explicitat la ecuația generală de echilibrare a SNT.

-  $E_{DEP}^{SURSAINJ-OST}$  - energia gazelor naturale scoase din SNT în regim de sursă, prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de injecție, de către OTS.

Pentru un număr  $l = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare, termenul  $E_{DEP}^{SURSAINJ-OST}$  se calculează cu relația:

$$E_{DEP}^{SURSAINJ-OST} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_l}^{SURSAINJ-OST} = \sum_{l=1}^{P_{DEP}} (V_{DEP_l}^{SURSAINJ-OST} \times PCS_l) \quad (22)$$

în care:

$V_{DEP_l}^{SURSAINJ-OST}$  - reprezintă volumul de gaze naturale, scos din SNT în regim de sursă, de către OTS prin punctul "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de injecție;

$PCS_l$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului "l" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare.

-  $E_{DEP}^{ECHINJ-OST}$  - energia gazelor naturale scoase din SNT în regim de echilibrare, prin toate punctele de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de injecție, de către OTS.

Pentru un număr  $l = \overline{1, P_{DEP}}$  de puncte de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare, termenul  $E_{DEP}^{ECHINJ-OST}$  se calculează cu relația:

$$E_{DEP}^{ECH_{INJ}-OST} = \sum_{I=1}^{P_{DEP}} E_{DEP_I}^{ECH_{INJ}-OST} = \sum_{I=1}^{P_{DEP}} (V_{DEP_I}^{ECH_{INJ}-OST} \times PCS_I) \quad (23)$$

în care:

$V_{DEP_I}^{ECH_{INJ}-OST}$  - reprezintă volumul de gaze naturale, scos din SNT în regim de echilibrare, de către OTS prin punctul "I" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare care se află în ciclul de injecție;

$PCS_I$  - reprezintă puterea calorifică superioară determinată aferentă punctului "I" de intrare/ieșire în/din depozitele de înmagazinare.

### SECȚIUNEA 17: SECȚIUNEA 17:

▶(la data 01-dec-2015 capitolul IV, secțiunea 17 modificat de Art. I, punctul 57. din Ordinul 160/2015 )

#### SUBSECȚIUNEA 1: A.

▶(la data 01-dec-2015 capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 57. din Ordinul 160/2015 )

#### Art. 86

**(1)** Diferența dintre cantitățile de gaze naturale efectiv livrate în punctele de intrare și cele efectiv preluate în punctele de ieșire de către fiecare UR în parte, într-o anumită zi gazieră, cu luarea în considerare inclusiv a tranzacțiilor notificate în PVT și confirmate de către OTS, reprezintă dezechilibrul zilnic.

▶(la data 10-apr-2018 Art. 86, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 16. din Ordinul 69/2018 )

**(2)** Dezechilibrul zilnic, exprimat în unități de energie, se calculează pentru fiecare UR, utilizând ecuațiile de echilibrare specificate în prezenta secțiune, precum și următoarea formulă:  $DZ = A_i + T_C - T_V - Ae$ , în care:

DZ - dezechilibrul zilnic;

$A_i$  - alocarea în punctele de intrare la care UR a rezervat capacitate;

$Ae$  - alocarea în punctele de ieșire la care UR a rezervat capacitate;

$T_C, T_V$  - au semnificația precizată la art. 52 alin. (3).

▶(la data 01-dec-2015 Art. 86 din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 58. din Ordinul 160/2015 )

#### Art. 86<sup>1</sup>

**(1)** Până cel târziu la ora 14, 15 a fiecărei zile gaziere D, OTS calculează:

**a)** dezechilibrul zilnic inițial pentru ziua gazieră D-1, pentru fiecare UR, utilizând alocările inițiale pentru ziua gazieră D-1;

**b)** dezechilibrul total al SNT și sensul acestuia, respectiv «excedent» sau «deficit».

**(2)** Până cel târziu la ora 14,30 a fiecărei zile gaziere D, OTS informează UR în legătură cu dezechilibrul zilnic inițial înregistrat în ziua gazieră D-1 și puterea calorifică superioară și publică pe site-ul propriu până cel târziu la ora 15,00 informațiile prevăzute la alin. (1) lit. b), prețul mediu ponderat determinat în conformitate cu prevederile art. 102<sup>1</sup> aferent zilei D-1 și prețurile prevăzute la art. 102<sup>2</sup> alin. (1) lit. a) și b) și alin. (2) lit. a) și b).

▶(la data 14-dec-2021 Art. 86<sup>1</sup>, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 3. din Ordinul 126/2021 )

**(2<sup>1</sup>)** Până la data de 31 martie 2023, UR transmite OTS, până la ora 7.00 a zilei D+1, dezechilibrul zilnic inițial comunicat conform alin. (2), defalcat la nivel de CC și PET prevăzuți la art. 12 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 27/2022 privind măsurile aplicabile clienților finali din piața de energie electrică și gaze naturale în perioada 1 aprilie 2022-31 martie 2023, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative din domeniul energiei, cu modificările și completările ulterioare, denumită în continuare OUG nr. 27/2022, precum și cel aferent celorlalți clienți finali, în conformitate cu prevederile art. 37 alin. (1) și (2).

▶(la data 14-apr-2022 Art. 86<sup>1</sup>, alin. (2<sup>1</sup>) din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 3. din Ordinul 68/2022 )

**(2<sup>2</sup>)** Până la data de 31 martie 2023, în intervalul 7.00-13.30 al zilei D+1, OTS procesează informațiile transmise de UR conform alin. (2<sup>1</sup>) și le centralizează în vederea tranzacționării pe piața de echilibrare sau le transmite operatorului desemnat să asigure îndeplinirea obligațiilor de organizare și administrare a pieței de echilibrare.

▶(la data 14-apr-2022 Art. 86<sup>1</sup>, alin. (2<sup>2</sup>) din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 3. din Ordinul 68/2022 )

**(3)** Dezechilibrul zilnic inițial reprezintă dezechilibrul zilnic înregistrat înainte de deschiderea pieței de echilibrare.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 86<sup>1</sup> din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 92. din Ordinul 167/2018 )

#### Art. 86<sup>2</sup>

**(1)** OTS organizează și administrează piața de echilibrare a gazelor naturale sau poate încheia un acord cu o terță parte, în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr. 312/2014 al Comisiei din 26 martie 2014 de stabilire a unui cod de rețea privind echilibrarea rețelelor de transport de gaz, care să exercite aceste atribuții pentru OTS. În cazul în care OTS va încheia un acord în acest sens, acesta va notifica în scris participanților identitatea operatorului desemnat să asigure îndeplinirea obligațiilor de organizare și administrare a pieței gazelor naturale, operator care va încheia cu participanții, în termen de 5 zile de la data primirii acestei notificări, Convenția prevăzută în anexa la Contractul de echilibrare și acces la PVT.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 86<sup>2</sup>, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 23. din Ordinul 204/2018 )

**(1<sup>1</sup>)** Responsabilitatea pentru organizarea și administrarea PE revine în întregime OTS.

▶(la data 18-apr-2019 Art. 86<sup>2</sup>, alin. (1) din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 completat de Art. 6, punctul 8. din Ordinul 52/2019 )

**(2)** Până la data de 31 martie 2023, în cadrul pieței de echilibrare se tranzacționează distinct, pe baza Procedurii de tranzacționare pe piața de echilibrare a gazelor naturale, prevăzută în anexa nr. 1<sup>4</sup>, următoarele cantități de gaze naturale cu livrare în cursul zilei sau în ziua gazieră următoare, precum și cele reprezentând dezechilibrul zilnic inițial al UR:

**a)** cantități destinate consumului CC ce fac obiectul art. 12 din OUG nr. 27/2022; prețul gazelor naturale fără servicii incluse nu poate depăși prețul de 150 lei/MWh;

**b)** cantități destinate consumului PET ce fac obiectul art. 12 din OUG nr. 27/2022; prețul gazelor naturale fără servicii incluse nu poate depăși prețul de 250 lei/MWh;

**c)** cantități destinate consumului celorlalți clienți finali.

▶(la data 14-apr-2022 Art. 86<sup>2</sup>, alin. (2) din capitolul IV, secțiunea 17, subsecțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 4. din Ordinul 68/2022 )

**(2<sup>1</sup>)** OTS pune la dispoziția UR platformele de tranzacționare din cadrul PE destinate tranzacțiilor cu produse intrazilnice sau pentru ziua următoare, până la data de 1 mai 2019.

**(2<sup>2</sup>)** Costul serviciilor incluse, în lei/MWh, cuprinde costul serviciilor de transport, costul serviciilor de înmagazinare subterană, precum și costuri de finanțare, după caz.

**(3)** [textul din Art. 86<sup>^2</sup>, alin. (3) din capitolul IV, sectiunea 17, subsectiunea 1 a fost abrogat la 18-apr-2019 de Art. 6, punctul 11. din Ordinul 52/2019]

**(4)** OTS nu înregistrează câștiguri sau pierderi ca urmare a perceperii de tarife privind organizarea și administrarea PE.

**(5)** Tarifele de administrare/tranzacționare stabilite pe baza unei metodologii elaborate de OTS și avizată de către AC sunt transparente și nediscriminatorii. Metodologia elaborată este concepută astfel încât să asigure recuperarea costurilor justificate și efectuate într-o manieră prudentă de către OTS pentru activitățile de administrare/tranzacționare a PE.

## **SUBSECȚIUNEA 2: SUBSECȚIUNEA 2:**

### **Art. 87**

[textul din Art. 87 din capitolul IV, sectiunea 17, subsectiunea 2 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 22. din Ordinul 53/2014]

## **SUBSECȚIUNEA 3: C.**

### **Art. 88**

**(1)** În termen de maximum 45 de minute de la închiderea pieței de echilibrare din ziua D, OTS îl informează pe UR în legătură cu dezechilibrul său final din ziua gazieră D-1.

**(2)** Dezechilibrul zilnic final se calculează de către OTS cu luarea în considerare a cantităților tranzacționate pe PE.

**(3)** Prin derogare de la prevederile alin. (2), până la data de 31 martie 2023, dezechilibrul zilnic final se calculează de către OTS, distinct, cu luarea în considerare a cantităților tranzacționate pe PE conform prevederilor art. 86<sup>2</sup> alin. (2).

## **SECȚIUNEA 18: SECȚIUNEA 18:**

### **Art. 89**

**(1)** După determinarea, în conformitate cu prevederile art. 88, a cantităților finale de dezechilibru zilnic aferente fiecărui UR, aceștia se pot găsi în una dintre următoarele trei situații:

**a)** excedent: în cazurile în care dezechilibrul zilnic este mai mare decât zero;

**b)** deficit: în cazurile în care dezechilibrul zilnic este mai mic decât zero;

**c)** echilibrat: în cazurile în care dezechilibrul zilnic este egal cu zero.

**(2)** În situația în care OTS constată o stare de dezechilibru cu titlul «Excedent» aferentă portofoliului individual al unui UR, OTS va plăti UR tariful de dezechilibru zilnic calculat conform prevederilor art. 102 corespunzător cantității de gaze naturale reprezentând dezechilibrul înregistrat.

**(3)** În situația în care OTS constată o stare de dezechilibru cu titlul «Deficit» aferentă portofoliului individual al unui UR, UR va plăti OTS tariful de dezechilibru zilnic calculat conform prevederilor art. 102 corespunzător cantității de gaze naturale reprezentând dezechilibrul înregistrat.

**(4)** În situația în care dezechilibrul total al SNT este cu titlul «excedent», cantitatea de gaze naturale reprezentând excedentul înregistrat este utilizată de OTS pentru îndeplinirea obligației prevăzute la art. 83<sup>2</sup> alin. (3).

### **Art. 89<sup>1</sup>**

[textul din Art. 89<sup>1</sup> din capitolul IV, sectiunea 18 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 96. din Ordinul 167/2018]

### **Art. 89**

## **SECȚIUNEA 19: Serviciul de furnizare de urgență**

### **Art. 90**

Se aplică prevederile dispozițiilor legale referitoare la situațiile de urgență în sectorul gazelor naturale.

## **SECȚIUNEA 20: Forță majoră**

### **Art. 91**

Situația de furnizare de urgență nu acoperă forța majoră.

### **Art. 92**

Forța majoră, drepturile și responsabilitățile OTS precum și ale UR în caz de forță majoră sunt cele prevăzute de Codul civil.

## **SECȚIUNEA 21: Măsurarea gazelor naturale în punctele de intrare/ieșire în/din SNT**

### **Art. 93**

**(1)** Măsurarea gazelor naturale se va realiza în conformitate cu reglementările AC în vigoare.

**(2)** Sistemele de măsurare a gazelor în punctele de intrare/ieșire în/din SNT sunt operate în conformitate cu prevederile "Condițiilor tehnice pentru exploatarea punctelor de măsurare a cantităților de gaze naturale la intrarea/ieșirea în/din SNT prevăzute în Anexa nr. 9.

**(3)** Reclamațiile privind măsurarea gazelor naturale sunt soluționate în conformitate cu prevederile reglementărilor AC și în termenele precizate prin standardul de performanță aplicabil, în vigoare.

### **Art. 94**

Cerințele minime referitoare la calitatea gazelor naturale sunt precizate în reglementările tehnice elaborate de AC.

## **CAPITOLUL V: ADMINISTRAREA CONTRACTELOR DE TRANSPORT**

### **SECȚIUNEA 1:**

### **Art. 95**

Tarifele aferente utilizării SNT sunt fundamentate anual de către OTS și stabilite de către

### **Art. 96**

(1) OTS afișează permanent pe pagina proprie de internet tarifele aferente utilizării SNT.

(2) Actualizarea acestora se realizează cu cel puțin 30 de zile înainte de începerea perioadei de rezervare de capacitate.

## **SECȚIUNEA 2: Tarif de transport în SNT**

### **Art. 97**

UR va plăti OTS o sumă corespunzătoare contravalorii serviciilor de transport în conformitate cu prevederile contractuale.

### **SECȚIUNEA 3: -**

▶(la data 01-oct-2014 capitolul V, secțiunea 3 abrogat de Art. I, punctul 2. din Ordinul 88/2014 )

### **Art. 98**

[textul din Art. 98 din capitolul V, secțiunea 3 a fost abrogat la 01-oct-2014 de Art. I, punctul 3. din Ordinul 88/2014]

## **SECȚIUNEA 4: Tarif de depășire a capacității rezervate**

### **Art. 99**

Pentru fiecare zi gazieră și fiecare tip de puncte de intrare/ieșire în/din SNT la care UR a depășit capacitatea rezervată, UR va plăti OTS un tarif de depășire a capacității rezervate (TDCR) calculat astfel:

$TDCR = RCf \times (C_{UTL} - C_{REZ})$ , unde:

RCf - componenta fixă de rezervare de capacitate a tarifului pentru prestarea serviciului de transport ferm pe zi (lei/MWh/h);

C<sub>UTL</sub> - suma capacităților utilizate efectiv pentru același tip de puncte de intrare/ieșire în/din SNT (MWh/zi);

C<sub>REZ</sub> - suma capacităților rezervate de către UR pentru același tip de puncte de intrare/ieșire în/din SNT (MWh/zi).

▶(la data 01-dec-2015 Art. 99 din capitolul V, secțiunea 4 modificat de Art. I, punctul 66. din Ordinul 160/2015 )

## **SECȚIUNEA 5: SECȚIUNEA 5:**

▶(la data 01-dec-2015 capitolul V, secțiunea 5 modificat de Art. I, punctul 68. din Ordinul 160/2015 )

### **Art. 100**

[textul din Art. 100 din capitolul V, secțiunea 5 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 69. din Ordinul 160/2015]

## **SECȚIUNEA 6: Tarif pentru neasigurarea capacității rezervate**

### **Art. 101**

(1) OTS va plăti UR un tarif pentru neasigurarea capacității rezervate.

(2) Se consideră că OTS nu asigură capacitatea rezervată atunci când acesta recurge la limitarea/întreruperea capacității fără a respecta, din culpa sa exclusivă, obligațiile prevăzute în contractul de transport sau în Codul rețelei.

(3) Tariful pentru neasigurarea capacității rezervate se calculează pentru fiecare zi gazieră și fiecare tip de puncte de intrare/ieșire în/din SNT la care OTS nu a asigurat capacitatea rezervată de UR în conformitate cu următoarea formulă:

$TNCR = RCf \times (C_{REZ} - C_{ASG})$ , unde:

RCf - componenta fixă de rezervare de capacitate a tarifului pentru prestarea serviciului de transport ferm pe zi (lei/MWh/h);

C<sub>REZ</sub> - suma capacităților rezervate de către UR pentru același tip de puncte de intrare/ieșire în/din SNT (MWh/zi);

C<sub>ASG</sub> - suma capacităților asigurate efectiv de către OTS pentru același tip de puncte de intrare/ieșire în/din SNT (MWh/zi).

▶(la data 01-dec-2015 Art. 101 din capitolul V, secțiunea 6 modificat de Art. I, punctul 70. din Ordinul 160/2015 )

## **SECȚIUNEA 7: Tarif de dezechilibru zilnic**

### **Art. 102**

Tariful de dezechilibru zilnic (TDZ) se calculează prin înmulțirea cantității finale de dezechilibru zilnic (Q), determinată în conformitate cu prevederile art. 88, cu prețul marginal de vânzare sau prețul marginal de cumpărare, după caz, determinate conform prevederilor art. 102<sup>2</sup>.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 102 din capitolul V, secțiunea 7 modificat de Art. I, punctul 97. din Ordinul 167/2018 )

### **Art. 102<sup>1</sup>**

În ordinea de prioritate prevăzută mai jos, prețul mediu ponderat este egal cu:

**a)** prețul mediu, ponderat cu cantitățile tranzacționate, al zilei de tranzacționare aferent produselor intrazilnice tranzacționate în cadrul piețelor produselor standardizate pe termen scurt administrate de către operatorii piețelor centralizate din România, având ca obiect livrarea de gaze naturale în PVT de-a lungul unui segment al zilei gaziere pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau, în lipsa acestui preț, cu:

**b)** prețul mediu, ponderat cu cantitățile tranzacționate, al zilei de tranzacționare aferent produselor pentru ziua următoare tranzacționate în cadrul piețelor produselor standardizate pe termen scurt administrate de către operatorii piețelor centralizate din România, având ca obiect livrarea de gaze naturale în PVT de-a lungul întregii zile gaziere pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau, în lipsa acestui preț, cu:

**c)** cel mai recent preț mediu, ponderat cu cantitățile tranzacționate, al zilei de tranzacționare aferent produselor intrazilnice tranzacționate în cadrul piețelor produselor standardizate pe termen scurt administrate de către operatorii piețelor centralizate din România, publicat de către aceștia din urmă, înregistrat în cele 6 (șase) zile de tranzacționare anterioare zilei gaziere pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau, în lipsa acestui preț, cu:

**d)** cel mai recent preț mediu, ponderat cu cantitățile tranzacționate, al zilei de tranzacționare aferent produselor pentru ziua următoare tranzacționate în cadrul piețelor produselor standardizate pe termen scurt administrate de către operatorii piețelor centralizate din România, publicat de către aceștia din urmă, înregistrat în cele 6 (șase) zile de tranzacționare anterioare zilei gaziere pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau, în lipsa acestui preț, cu:

**e)** cel mai recent preț mediu actualizat, calculat de către operatorii piețelor centralizate de gaze naturale din România pentru produsele săptămânale tranzacționate în cadrul pieței produselor standardizate pe termen mediu și lung, având ca obiect livrarea de gaze naturale în PVT de-a lungul săptămânii ce include ziua gazieră pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau, în lipsa acestui preț, respectiv cu:

**f)** prețul de 1 leu/MWh, aplicabil UR care au înregistrat, în ziua gazieră pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale, dezechilibre cu titlul «Excedent», respectiv cu prețul de 500 lei/MWh, aplicabil UR care au înregistrat, în ziua gazieră pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale, dezechilibre cu titlul «Deficit».

▶(la data 06-aug-2019 Art. 102<sup>1</sup> din capitolul V, secțiunea 7 modificat de Art. II, punctul 11. din Ordinul 170/2019 )

### **Art. 102<sup>2</sup>**

(1) Prețul marginal de vânzare este egal cu cea mai mică valoare dintre:

**a)** cel mai mic preț aferent tranzacțiilor de vânzare efectuate de către OTS în cadrul piețelor produselor standardizate pe termen scurt administrate de către operatorii piețelor centralizate din România pentru ziua gazieră pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau

**b)** prețul serviciilor de echilibrare achiziționate de către OTS în vederea echilibrării fizice a SNT în situații de tip «Excedent» și



utilizate de către OTS în ziua gazieră pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau

**c)** prețul mediu ponderat aferent zilei gaziere pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale, determinat în conformitate cu prevederile art. 102<sup>1</sup>, minus componenta de ajustare, reprezentând un procent de 10%.

**(1<sup>1</sup>)** [textul din Art. 102<sup>2</sup>, alin. (1<sup>1</sup>) din capitolul V, secțiunea 7 a fost abrogat la 06-aug-2019 de Art. II, punctul 12. din Ordinul 170/2019]

**(2)** Prețul marginal de cumpărare este egal cu cea mai mare valoare dintre:

**a)** cel mai mare preț aferent tranzacțiilor de cumpărare efectuate de către OTS în cadrul piețelor produselor standardizate pe termen scurt administrate de către operatorii piețelor centralizate din România pentru ziua gazieră pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau

**b)** prețul serviciilor de echilibrare achiziționate de către OTS în vederea echilibrării fizice a SNT în situații de tip «Deficit» și utilizate de către OTS în ziua gazieră pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale sau

**c)** prețul mediu ponderat aferent zilei gaziere pentru care au fost determinate dezechilibrele zilnice finale, determinat în conformitate cu prevederile art. 102<sup>1</sup>, plus componenta de ajustare, reprezentând un procent de 10%.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 102<sup>2</sup> din capitolul V, secțiunea 7 modificat de Art. I, punctul 99. din Ordinul 167/2018 )

**(2<sup>1</sup>)** [textul din Art. 102<sup>2</sup>, alin. (2<sup>1</sup>) din capitolul V, secțiunea 7 a fost abrogat la 06-aug-2019 de Art. II, punctul 12. din Ordinul 170/2019]

#### Art. 102<sup>3</sup>

[textul din Art. 102<sup>3</sup> din capitolul V, secțiunea 7 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 100. din Ordinul 167/2018]

#### Art. 102<sup>4</sup>

[textul din Art. 102<sup>4</sup> din capitolul V, secțiunea 7 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 100. din Ordinul 167/2018]

#### Art. 102<sup>5</sup>

[textul din Art. 102<sup>5</sup> din capitolul V, secțiunea 7 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 100. din Ordinul 167/2018]

#### Art. 102<sup>6</sup>

**(1)** Toate cheltuielile și veniturile aferente acțiunilor de echilibrare se înregistrează distinct în evidențele contabile ale OTS.

**(2)** OTS transferă către UR toate cheltuielile și veniturile rezultate din acțiunile de echilibrare, diferența între cheltuielile și veniturile rezultate fiind alocate lunar către UR.

▶(la data 07-feb-2020 Art. 102<sup>6</sup>, alin. (2) din capitolul V, secțiunea 7 modificat de Art. II, punctul 4. din Ordinul 15/2020 )

**(3)** Alocarea diferenței între cheltuielile și veniturile rezultate din acțiunile de echilibrare către UR se realizează conform metodologiei elaborate de OTS și aprobate de ANRE.

**(4)** Prima alocare către UR a diferențelor între cheltuielile și veniturile rezultate din acțiunile de echilibrare se va realiza după aprobarea metodologiei menționate la alin. (3).

**(5)** Valoarea cheltuielilor și veniturilor din acțiunile de echilibrare se va publica de către OTS pe pagina proprie de internet, conform reglementărilor ANRE.

▶(la data 01-dec-2015 Art. 102 din capitolul V, secțiunea 7 completat de Art. I, punctul 74. din Ordinul 160/2015 )

### SECȚIUNEA 8: -

▶(la data 01-iul-2014 capitolul V, secțiunea 8 abrogat de Art. I, punctul 27. din Ordinul 53/2014 )

#### Art. 103

**(1)** [textul din Art. 103, alin. (1) din capitolul V, secțiunea 8 a fost abrogat la 01-iul-2014 de Art. I, punctul 28. din Ordinul 53/2014]

**(2)** -

▶(la data 01-iul-2014 Art. 103, alin. (2) din capitolul V, secțiunea 8 abrogat de Art. I, punctul 28. din Ordinul 53/2014 )

[textul din Art. 103, alin. (2) din capitolul V, secțiunea 8 a fost abrogat la 01-oct-2014 de Art. I, punctul 5. din Ordinul 88/2014]

Dezechilibru-acumulat	Determinarea valorii dezechilibrului-acumulat
4% < Dezechilibru-acumulat final <= -8% din alocarea totală în punctele de intrare	L x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare
8% < Dezechilibru-acumulat final <= -12% din alocarea totală în punctele de intrare	M x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare
12% < Dezechilibru-acumulat final <= -15% din alocarea totală în punctele de ieșire	N x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare
15% < Dezechilibru-acumulat final <= -20% din alocarea totală în punctele de intrare	O x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare
Dezechilibru-acumulat final > -20% din alocarea totală în punctele de intrare	P x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare

[textul din Art. 103, alin. (2) din capitolul V, secțiunea 8 a fost abrogat la 01-oct-2014 de Art. I, punctul 5. din Ordinul 88/2014]

[textul din Art. 103, alin. (2) din capitolul V, secțiunea 8 a fost abrogat la 01-oct-2014 de Art. I, punctul 6. din Ordinul 88/2014]

Interval de echilibrare	Tarif pentru dezechilibrul-acumulat (lei/MWh)
-2,5% < dezechilibrul-acumulat final <= -5% din alocarea totală în punctele de intrare	Q x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare
-5% < dezechilibrul-acumulat final <= -8% din alocarea totală în punctele de intrare	R x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare
-8% < dezechilibrul-acumulat final <= -12% din alocarea totală în punctele de intrare	S x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare
-12% < dezechilibrul-acumulat final <= -15% din alocarea totală în punctele de intrare	T x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare
dezechilibrul-acumulat final > -15% din alocarea totală în punctele de intrare	U x cantitate-acumulată care depășește alocarea totală în punctele de intrare

[textul din Art. 103, alin. (2) din capitolul V, secțiunea 8 a fost abrogat la 01-oct-2014 de Art. I, punctul 6. din Ordinul 88/2014]

#### Art. 104

Tarifele de dezechilibru determinate în conformitate cu prevederile art. 102, 102<sup>1</sup> și 102<sup>2</sup>, precum și contravaloarea dezechilibrului calculate în baza acestor tarife vor fi comunicate fiecărui UR, în platforma operațională de către OTS, atât zilnic, cât și în luna următoare lunii de livrare.

▶(la data 19-sep-2018 Art. 104 din capitolul V, secțiunea 8 modificat de Art. I, punctul 101. din Ordinul 167/2018 )

**SECȚIUNEA 9: Facturare**

▶(la data 01-dec-2015 capitolul V, secțiunea 9 modificat de Art. I, punctul 76. din Ordinul 160/2015 )

**Art. 105**

(1) Pe durata administrării contractelor de transport, OTS emite și transmite UR, până la data de 15 a lunii următoare celei pentru care a prestat serviciul de transport:

- a) o factură aferentă serviciilor de transport prestate pentru luna precedentă, întocmită în baza alocărilor finale;
- b) o factură aferentă dezechilibrelor zilnice finale cu titlu «Deficit», înregistrate în luna precedentă, a cărei contravaloare a fost calculată conform dispozițiilor art. 102<sup>2</sup>.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 105, alin. (1), litera B. din capitolul V, secțiunea 9 modificat de Art. I, punctul 25. din Ordinul 204/2018 )

c) o factură aferentă contravalorii tarifului de depășire a capacității rezervate, calculată în conformitate cu prevederile art. 99, și/sau a contravalorii tarifului pentru neasigurarea capacității rezervate, calculată în conformitate cu prevederile art. 101, după caz.

(2) Începând cu data de 1 aprilie 2016, factura menționată la alin. (1) lit. b) va include și contravaloarea dezechilibrelor zilnice finale înregistrate în luna precedentă, calculată în conformitate cu metodologia prevăzută la art. 102<sup>1</sup>, 102<sup>3</sup> și 102<sup>5</sup>.

(3) OTS are dreptul să emită o factură pro forma reprezentând contravaloarea estimată a serviciilor prestate în luna respectivă UR, până cel târziu în data de 15 a lunii gaziere.

▶(la data 01-dec-2015 Art. 105 din capitolul V, secțiunea 9 modificat de Art. I, punctul 77. din Ordinul 160/2015 )

**SECȚIUNEA 10: Contestarea facturilor****Art. 106**

(1) În caz de contestare a facturilor se va urma procedura din prezenta secțiune.

(2) Pentru a verifica factura, UR va avea dreptul, pe baza unei notificări adresate OTS, de a avea acces la datele/documentele care au stat la baza emiterii facturii.

(3) Dacă la analizarea acestor date/documente se constată erori în cuprinsul facturii sau în modul de calcul, aceasta va fi corectată imediat și se vor efectua regularizările aferente.

(4) Toate datele/documentele care au stat la baza emiterii facturilor vor fi păstrate timp de 5 ani. Datele/documentele care au făcut obiectul contestațiilor sau neînțelegerilor în instanță vor fi păstrate cel puțin 1 an de la soluționarea respectivei contestații.

**SECȚIUNEA 11: Plată****Art. 107**

(1) Toate plățile efectuate de către UR vor fi făcute prin transfer bancar în contul specificat de OTS.

(2) Toate plățile efectuate de OTS vor fi făcute prin transfer bancar în contul specificat de UR.

(3) Fiecare dintre părți își poate alege o altă bancă, cu condiția transmiterii către cealaltă parte, cu cel puțin 22 de zile lucrătoare înaintea datei de scadență a plății, a unei notificări prealabile.

(4) Plata se consideră efectuată în termen dacă până la data scadenței a fost creditat contul OTS sau UR, după caz.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 107, alin. (4) din capitolul V, secțiunea 11 modificat de Art. I, punctul 5. din Ordinul 126/2021 )

**ANEXA nr. 1:**

CONTRACT de transport al gazelor naturale aferent punctelor de intrare în SNT nr. ... din anul ..... luna ..... ziua .....  
Societatea Națională de Transport Gaze Naturale TRANSGAZ - S.A. Mediaș, cu sediul în Mediaș, Piața Constantin I. Moțaș nr. 1, județul Sibiu, cod poștal 551130, telefon 0269/803333, fax 0269/839029, cod de înregistrare fiscală RO13068733, nr. de ordine la oficiul registrului comerțului J 32/301/2000, având contul nr. RO79RNCB0231019525310002, deschis la B.C.R. - Sucursala Mediaș, reprezentată legal prin director general Ion Sterian, în calitate de prestator al serviciului de transport, denumită în continuare *operatorul de transport și de sistem* sau *OTS*, pe de o parte, și în calitate de utilizator al Sistemului național de transport (SNT) și beneficiar al serviciilor de transport, denumit în cele ce urmează *utilizator al rețelei* sau *UR*, pe de altă parte, au convenit încheierea prezentului contract de transport aferent punctelor de intrare în SNT, denumit în continuare *contract*.

**CAPITOLUL I: Terminologie și legislația aplicabilă****Art. 1**

(1) Termenii utilizați în prezentul contract sunt definiți în Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, precum și în Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 16/2013, cu modificările și completările ulterioare (*Codul rețelei*).

(2) Prevederile prezentului contract sunt completate cu prevederile din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare (*Codul civil*), Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, și reglementările ANRE, inclusiv prevederile Codului rețelei și ale Condițiilor tehnice pentru exploatarea punctelor de măsurare a cantităților de gaze naturale la intrarea/ieșirea în/din SNT, denumite în continuare "*Condiții tehnice*", precum și orice alte reglementări legale în vigoare. Pentru toate situațiile care nu sunt prevăzute în mod explicit în prezentul contract sunt aplicabile prevederile Codului rețelei.

**CAPITOLUL II: Obiectul contractului****Art. 2**

(1) Obiectul prezentului contract îl constituie prestarea serviciilor de transport al gazelor naturale, desemnând ansamblul de activități și operațiuni desfășurate de OTS pentru sau în legătură cu rezervarea capacității de transport în punctele de intrare în SNT.

(2) Contractul oferă dreptul UR să nominalizeze/renominalizeze/introducă în SNT la punctele de intrare cantități de gaze naturale în limita capacității rezervate.

(3) Prin prezentul contract UR are dreptul să utilizeze capacitatea rezervată la punctele de intrare în SNT pentru introducerea gazelor în SNT în vederea tranzacționării cu notificare în PVT și/sau a transportului la punctele de ieșire din SNT, în baza contractului de transport aferent punctelor de ieșire din SNT.

(4) Capacitatea rezervată în punctele de intrare în SNT este prevăzută în anexa nr. 2 la prezentul contract și este exprimată în MWh/zi.

(5) Aplicarea tarifului de depășire a capacității și a tarifului pentru neasigurarea capacității rezervate se realizează în conformitate cu prevederile Codului rețelei și reglementările ANRE aplicabile.

**CAPITOLUL III: Durata contractului****Art. 3**

Prezentul contract se încheie pentru ..... (un an gazier, trimestru, multiplu de trimestre, lună, multiplu de luni, zilnic,

multiplu de zile) în intervalul .....

#### **CAPITOLUL IV: Condiții de asigurare a capacităților ferme la punctele de intrare în SNT din depozitele de înmagazinare subterană**

##### **Art. 4**

OTS, acționând corect și prudent, va asigura capacitatea fermă de transport rezervată de UR la punctele de intrare în SNT din depozitele de înmagazinare subterană, pe durata contractului.

#### **CAPITOLUL V: Măsurarea gazelor naturale în punctele de intrare în SNT**

##### **Art. 5**

Măsurarea cantităților de gaze naturale se face continuu în conformitate cu prevederile legislației specifice, determinarea cantităților de energie intrate în SNT realizându-se în conformitate cu prevederile Codului rețelei.

#### **CAPITOLUL VI: Tarife aplicabile, modalități și condiții de facturare și plată**

##### **Art. 6**

(1) UR va plăti OTS contravaloarea capacității de transport rezervate, stabilită în baza tarifului de rezervare de capacitate aplicabil la momentul în care poate fi utilizată capacitatea rezervată.

(2) OTS va plăti UR contravaloarea capacității de transport neasigurată, stabilită în baza tarifului de neasigurare capacitate aplicabil la momentul în care UR nu a putut utiliza capacitatea rezervată.

(3) Utilizatorul rețelei va plăti operatorului de transport și de sistem, suplimentar, după caz, tarifele prevăzute în Codul rețelei.

(4) Tarifele menționate la alin. (1) și (2) sunt prevăzute în anexa nr. 1 la prezentul contract.

(5) OTS va transmite UR, până la data de 15 a lunii următoare celei pentru care a prestat serviciul de transport, facturi separate (denumite în continuare "facturi lunare"), după caz:

a) o factură aferentă serviciilor de transport, prestate pentru luna precedentă;

b) o factură aferentă contravalorii tarifului de depășire a capacității rezervate, calculată în conformitate cu prevederile art. 99 din Codul rețelei, și/sau a contravalorii tarifului pentru neasigurarea capacității rezervate, calculată în conformitate cu prevederile art. 101 din Codul rețelei, după caz;

c) o factură aferentă contravalorii capacității suplimentare, calculată în conformitate cu prevederile art. 51 din Codul rețelei, rezultată în urma nominalizării de către UR a unei cantități de gaze naturale care depășește capacitatea rezervată de UR într-un punct de intrare în SNT.

(6) În situația în care UR optează pentru plata în avans, OTS emite și transmite UR, cu minimum 5 zile calendaristice anterior datei de începere a fiecărei luni de prestare a serviciilor, o factură de plată în avans, a cărei valoare este egală cu valoarea capacității rezervate calculată pentru perioada lunii de prestare a serviciilor.

##### **Art. 7**

(1) Plata contravalorii facturilor prevăzute la art. 6 alin. (5) se face în termen de 15 zile calendaristice de la data emiterii facturilor. În cazul în care data scadenței este zi nelucrătoare, termenul se socotește împlinit în următoarea zi lucrătoare.

(2) Plata contravalorii facturilor prevăzute la art. 6 alin. (6) se realizează până la data de începere a prestării serviciului de transport în baza facturii de avans emise în acest sens.

#### **CAPITOLUL VII: Modalități și condiții de facturare și plată pentru contractele zilnice de transport<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> Această clauză se aplică doar contractelor zilnice de transport.

##### **Art. 8**

(1) Anterior începerii prestării serviciilor de transport OTS emite o factură, reprezentând avans, emisă pentru contravaloarea capacității rezervate, pentru care se prestează serviciile de transport al gazelor naturale.

(2) Plata contravalorii facturii emise conform prevederilor alin. (1) se face anterior începerii prestării serviciilor de transport.

##### **Art. 9**

Obligația de plată este considerată îndeplinită la data intrării sumelor respective totale în contul operatorului de transport și de sistem.

#### **CAPITOLUL VIII: Drepturile și obligațiile OTS**

##### **Art. 10**

OTS are următoarele drepturi:

a) să încaseze de la UR contravaloarea serviciilor prestate și a majorărilor de întârziere;

b) să execute garanția financiară de plată depusă de UR în caz de neplată la scadența a facturilor emise;

c) să limiteze/întrerupă prestarea serviciilor de transport, cu preavizare, în cazul neîndeplinirii obligațiilor de plată la termenele și în condițiile prevăzute în prezentul contract;

d) să întrerupă prestarea serviciilor de transport, în cazul în care UR nu respectă prevederile Codului rețelei;

e) să refuze preluarea în SNT a gazelor naturale care nu respectă condițiile minime de calitate prevăzute în Condițiile tehnice;

f) să factureze UR contravaloarea serviciilor de transport prestate, cu respectarea tarifelor prevăzute în prezentul contract, și, după caz, a majorărilor de întârziere;

g) să limiteze sau să întrerupă prestarea serviciilor de transport în scopul remedierii avariilor apărute în SNT, cu informarea UR în maximum 6 ore de la luarea la cunoștință de către OTS;

h) să limiteze prestarea serviciilor de transport la nivelul nominalizării aprobate, în cazul în care preluarea zilnică totală de energie este mai mare decât această nominalizare;

i) să limiteze sau să întrerupă prestarea serviciilor ferme de transport, în cazul în care UR nu respectă prevederile de la cap. X "Garanții";

j) toate celelalte drepturi astfel cum acestea sunt prevăzute în Codul rețelei.

##### **Art. 11**

OTS are următoarele obligații:

a) să anunțe UR în legătură cu eventualele limitări/întreruperi în prestarea serviciilor de transport în caz de neîndeplinire a obligațiilor de plată;

b) să reia prestarea serviciilor de transport în termen de 24 de ore de la data îndeplinirii obligațiilor de plată;

c) să preia, să transporte și să livreze UR cantitățile de energie, sub condiția respectării condițiilor prevăzute în Convențiile bilaterale încheiate conform art. 46 alin. (6) din Codul rețelei și în conformitate cu nominalizările/renominalizările aprobate;

d) să permită accesul UR la datele/documentele care au stat la baza emiterii facturii în situația în care UR contestă factura emisă;

e) să pună la dispoziția UR capacitatea rezervată pe punctele de intrare în SNT conform nivelurilor contractate;

f) să plătească UR tariful pentru neasigurarea capacității ferme rezervate;

g) să răspundă și să soluționeze sesizările UR, referitoare la prestarea serviciilor de transport, în condițiile prevăzute de legislația în vigoare;

h) toate celelalte obligații astfel cum acestea sunt prevăzute în Codul rețelei.

#### **CAPITOLUL IX: Drepturile și obligațiile UR**

**Art. 12**

UR are următoarele drepturi:

- a)** să utilizeze capacitatea rezervată la punctul de intrare în SNT pentru introducerea gazelor în SNT în vederea tranzacționării cu notificare în PVT și/sau a transportului la punctele de ieșire din SNT, în baza contractului de transport aferent punctelor de ieșire din SNT;
- b)** să returneze voluntar sau să transfere capacitatea aprobată, în conformitate cu prevederile din Codul rețelei;
- c)** să transfere cantități de gaze naturale, în conformitate cu prevederile din Codul rețelei;
- d)** să solicite și să primească de la OTS sumele aferente pentru neasigurarea capacității rezervate, în conformitate cu prevederile Codului rețelei, calculate în baza tarifului pentru neasigurarea capacității ferme rezervate;
- e)** să conteste facturile emise de OTS și să solicite acestuia accesul la datele/documentele care au stat la baza emiterii facturii;
- f)** toate celelalte drepturi astfel cum acestea sunt prevăzute în Codul rețelei.

**Art. 13**

UR are următoarele obligații:

- a)** să plătească integral și la termen facturile emise de OTS, în concordanță cu prevederile prezentului contract, și, după caz, majorările de întârziere aferente;
- b)** să accepte limitarea/întreruperea serviciului de transport în condițiile prevăzute de prezentul contract;
- c)** să constituie întocmai garanțiile prevăzute în prezentul contract;
- d)** să anunțe OTS, prin intermediul nominalizării/renominalizării, în legătură cu partenerul desemnat și, respectiv, cu cantitățile de energie aferente acestuia;
- e)** să ia toate măsurile necesare, prin furnizori și operatorii de sistem, în vederea încadrării livrărilor de energie către clienții săi, inclusiv pentru clienții întreruptibili, cu respectarea legislației în vigoare;
- f)** să livreze gazele naturale la intrarea în SNT cu respectarea condițiilor de calitate a gazelor naturale prevăzute în Condițiile tehnice;
- g)** toate celelalte obligații, astfel cum acestea sunt prevăzute în Codul rețelei.

**CAPITOLUL X: Garanții****SECȚIUNEA 1: A. Dispoziții generale****Art. 14**

**(1)** În vederea îndeplinirii obligațiilor contractuale, fiecare parte va constitui în favoarea celeilalte părți o garanție în conformitate cu prevederile Codului rețelei.

**(2)** În scopul îndeplinirii obligației prevăzute la alin. (1), OTS va face dovada ratingului de creditare.

**(3)** UR este exceptat de la obligația de a constitui garanția financiară de plată în favoarea OTS dacă:

- a)** face dovada unui rating de creditare, emis de una dintre agențiile de rating agreeate de OTS sau cel puțin la același nivel CU cel acordat OTS, valabil pe perioada derulării prezentului contract;
- b)** plătește în avans contravaloarea serviciilor de transport.
- (4)** În situația în care, pe durata prezentului contract, se schimbă fie nivelul de rating acordat UR, fie agenția agreeată de OTS, UR este obligat să notifice OTS în termen de 3 zile lucrătoare de la producerea modificării și să facă dovada îndeplinirii obligațiilor privind garanțiile cuprinse în prezentul Capitol în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data producerii modificării.

**Art. 15**

**(1)** Garanția financiară de plată este prezentată de către UR sub formă de:

- a)** scrisoare de garanție bancară în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției (conform modelului prevăzut în anexa nr. 4); și/sau
- b)** cont garantat (depozit colateral) în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției; și/sau
- c)** cont escrow în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției.
- (2)** OTS acceptă scrisoare de garanție bancară eliberată de către o bancă care are rating emis de una dintre agențiile de rating: Standard&Poors, Moody's sau Fitch, cel puțin la nivel de "investment grade". Echivalența dintre nivelurile de rating acordate de cele trei agenții este publicată pe pagina de internet a OTS.

**Art. 16**

**(1)** În situația în care UR face dovada bonității conform art. 14 alin. (3) lit. a), OTS poate cere, în anumite cazuri justificate, constituirea unei garanții financiare de plată în conformitate cu prevederile art. 15 sau plata în avans a obligațiilor de plată care decurg din relația comercială cu UR. Cerințele pentru o garanție sau plată în avans se vor solicita și explica UR în formă scrisă.

**(2)** Pentru serviciile de transport este considerat caz justificat situația în care UR este în întârziere de plată pentru o sumă de cel puțin 10% din valoarea ultimei facturi sau din valoarea obligațiilor de plată parțiale, după ce a fost primită de la OTS o notificare în acest sens.

**SECȚIUNEA 2: B. Produs anual și trimestrial****Art. 17**

**(1)** UR are obligația să prezinte OTS garanția financiară de plată în suma prevăzută la alin. (2), cu cel puțin 5 zile lucrătoare înainte de începerea perioadei de prestare a serviciului de transport.

**(2)** Nivelul garanției financiare de plată constituite de UR va fi egal cu valoarea medie a facturilor lunare estimate pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare.

**(3)** Garanția financiară de plată constituită conform alin. (2) este valabilă începând cu ziua bancară precedentă datei de început a prestării serviciului de transport și își încetează valabilitatea în a 60-a zi calendaristică de la încetarea contractului prin ajungerea lui la termen.

**(4)** UR poate înlătura opțiunea de a constitui o garanție pentru prestarea serviciului de transport prin efectuarea de plăți în avans. În acest sens, UR declară OTS, în scris, în termen de maximum 7 zile lucrătoare de la terminarea perioadei de rezervare de capacitate, opțiunea de plată în avans.

**(5)** Suma de plată în avans este egală cu contravaloarea facturii lunare pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare.

**(6)** Plata în avans/Factura de avans se compensează cu factura de regularizare a lunii pentru care s-a efectuat plata.

**(7)** În cazul în care plata în avans respectivă nu acoperă valoarea facturii de regularizare a lunii respective, diferența este plătită de către UR la data scadență a facturii.

**(8)** UR poate renunța la opțiunea privind plata în avans, condiționat de constituirea unei garanții financiare de plată în condițiile art. 14 alin. (3) sau art. 15.

**SECȚIUNEA 3: C. Produs lunar****Art. 18**

**(1)** UR are obligația să prezinte OTS garanția financiară de plată în suma prevăzută la alin. (2), cu cel puțin 3 zile lucrătoare înainte de începerea perioadei de prestare a serviciului de transport.

**(2)** Nivelul garanției financiare de plată constituite de UR va fi egal cu valoarea facturii lunare estimate pentru serviciile de

transport aferente următoarei perioade de utilizare.

**(3)** Garanția financiară de plată constituită conform alin. (2) este valabilă începând cu ziua bancară precedentă datei de început a prestării serviciului de transport și își încetează valabilitatea în a 60-a zi calendaristică de la încetarea contractului prin ajungerea lui la termen.

**(4)** UR poate înlătura opțiunea de a constitui o garanție pentru prestarea serviciului de transport prin efectuarea de plăți în avans. În acest sens, UR declară OTS, în scris, în termen de maximum două zile lucrătoare de la data terminării perioadei de rezervare de capacitate, opțiunea de plată în avans.

**(5)** Suma de plată în avans este egală cu contravaloarea facturii lunare pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare.

**(6)** Plata în avans/Factura de avans se compensează cu factura de regularizare a lunii pentru care s-a efectuat plata.

**(7)** În cazul în care plata în avans respectivă nu acoperă valoarea facturii de regularizare a lunii respective, diferența este plătită de către UR la data scadentă a facturii.

#### **SECȚIUNEA 4: D. Produs zilnic**

##### **Art. 19**

Pentru produsul zilnic, plata se realizează în avans, în termen de 24 de ore de la acceptarea și semnarea contractului de transport și înainte de începerea prestării serviciilor de transport conform art. 7.

##### **Art. 20**

**(1)** Garanția de plată emisă conform art. 17 alin. (1) este valabilă începând cu ziua bancară precedentă datei de început a prestării serviciului de transport și își încetează valabilitatea în a 60-a zi calendaristică de la încetarea contractului prin ajungerea lui la termen.

**(2)** În cazul în care nivelul garanției financiare de plată:

**a)** scade cu mai mult de 5% sub nivelul precizat la art. 17 alin. (2), UR este obligat să suplimenteze nivelul garanției financiare în mod corespunzător;

**b)** se situează cu mai mult de 5% peste nivelul precizat la art. 17 alin. (2), OTS este obligat să restituie UR diferența dintre nivelul efectiv al garanției și cel precizat la art. 17 alin. (2).

**(3)** Ajustarea nivelului garanției de plată se face în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data la care s-a înregistrat diminuarea/majorarea față de nivelul stabilit conform art. 17 alin. (2).

**(4)** OTS are dreptul de a emite pretenții asupra garanției prevăzute în prezentul articol în limita prejudiciului creat dacă UR nu își îndeplinește integral sau parțial obligațiile contractuale sau le îndeplinește cu întârziere.

**(5)** Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției, OTS are obligația de a notifica UR, precizând obligațiile care nu au fost respectate.

**(6)** Notificarea privind executarea garanției va fi transmisă pe fax de către OTS, în termen de 24 ore de la expirarea perioadei prevăzută la art. 23 alin. (1) lit. a).

**(7)** În situația executării garanției parțial sau total, UR are obligația de a reconstitui garanția în termen de 5 zile de la executare.

#### **CAPITOLUL XI: Programul de transport**

##### **Art. 21**

**(1)** Programul de transport va fi transmis direct în platforma informațională în conformitate cu prevederile art. 27 lit. B din Codul rețelei și se va constitui în anexa nr. 3 la prezentul contract.

**(2)** Programul de transport poate fi modificat în conformitate cu procedura prevăzută de Codul rețelei.

**(3)** Părțile au obligația să respecte presiunea minimă/maximă, în punctele de intrare în SNT, astfel cum aceasta este prevăzută în convențiile bilaterale încheiate conform prevederilor Codului rețelei.

#### **CAPITOLUL XII: Clauza de confidențialitate**

##### **Art. 22**

**(1)** Părțile sunt obligate să păstreze confidențialitatea datelor, documentelor și a informațiilor obținute din derularea contractului.

**(2)** Sunt exceptate de la prevederile alin. (1) următoarele date, documente și informații:

- cele care pot fi dezvăluite, în conformitate cu prevederile Codului rețelei;
- cele pentru a căror dezvăluire s-a primit acordul scris al celeilalte părți contractante;
- cele solicitate de organele abilitate ale statului, în baza unei obligații legale de informare,

**(3)** Prevederile prezentului articol vor rămâne în vigoare o perioadă de cinci ani de la încetarea raporturilor contractuale.

#### **CAPITOLUL XIII: Răspundere contractuală**

##### **Art. 23**

**(1)** Neîndeplinirea obligației de plată a facturilor, în termenul prevăzut la art. 7 alin. (1), atrage:

**a)** perceperea unei cote a majorărilor de întârziere, calculată asupra valorii neachitate, egală cu nivelul dobânzii de întârziere datorate pentru neplata la termen a obligațiilor bugetare, pentru fiecare zi de întârziere, începând cu a 16-a zi calendaristică de la data emiterii facturii până la achitarea integrală a acesteia, inclusiv ziua plății, sau până la executarea garanției prevăzută în contract, în cazul neîndeplinirii obligației de plată în termen de 15 zile calendaristice de la data scadenței;

**b)** limitarea/întreruperea prestării serviciului de transport al gazelor naturale, cu preaviz de 3 zile calendaristice, începând cu ziua imediat următoare expirării termenului de 15 zile calendaristice prevăzut la lit. a), în cazul neîndeplinirii obligației de plată;

**c)** limitarea/întreruperea prestării serviciului de transport al gazelor naturale, cu preaviz de 3 zile calendaristice, începând cu ziua imediat următoare în care suma aferentă dezechilibrelor UR depășește valoarea garanțiilor pentru echilibrare.

**(2)** În cazul în care data scadenței sau ziua imediat următoare expirării termenului de grație este zi nelucrătoare, termenele prevăzute la alin. (1) se decalază în mod corespunzător

##### **Art. 24**

În cazul în care UR, la cererea OTS, nu cedează voluntar/nu recurge la facilitatea de transfer al capacității rezervate și neutilizate, procedându-se la transferul obligatoriu de capacitate, UR este obligat la plata a 5% din capacitatea transferată, pentru perioada cuprinsă între data transferului obligatoriu de capacitate și aceea a încetării contractului.

##### **Art. 25**

**(1)** UR este îndrituit să solicite și să primească o sumă determinată în funcție de tariful pentru neasigurarea capacității rezervate, în conformitate cu prevederile Codului rețelei, în cazul în care OTS nu menține la dispoziția UR întreaga capacitate de transport rezervată de acesta.

**(2)** În cazul în care suma prevăzută la alin. (1) nu acoperă integral prejudiciul înregistrat, UR are dreptul să solicite și să primească suplimentar daune-interese, până la acoperirea integrală a prejudiciului cauzat, pentru situația în care OTS nu își îndeplinește obligația de prestare a serviciilor de transport al gazelor naturale, precum și orice alte obligații stabilite prin prezentul contract.

#### **CAPITOLUL XIV: Forța majoră/Caz fortuit**

##### **Art. 26**

**(1)** Forța majoră este acel eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, care exonerează părțile de răspundere,

în condițiile art. 1.351 din Codul civil.

**(2)** În cazul în care forța majoră nu încetează în termen de 30 de zile calendaristice, părțile au dreptul să solicite încetarea deplin drept a contractului, fără ca vreuna din ele să aibă dreptul de a pretinde dezdăunări.

**(3)** Partea care invocă forța majoră are obligația să o aducă la cunoștința celeilalte părți, în scris, prin notificare în maximum 5 zile de la apariție, iar dovada forței majore se va comunica în maximum 30 de zile de la apariție.

#### **Art. 27**

**(1)** Cazul fortuit este un eveniment care nu poate fi prevăzut și nici împiedicat de către partea care ar fi fost chemată să răspundă dacă evenimentul nu s-ar fi produs.

**(2)** Părțile sunt exonerate de răspundere atunci când executarea unei obligații a devenit imposibilă datorită unor circumstanțe care nu îi sunt imputabile părții care trebuia să o îndeplinească.

### **CAPITOLUL XV: Încetarea contractului**

#### **Art. 28**

**(1)** Prezentul contract încetează:

**a)** prin executarea obligațiilor contractuale;

**b)** la expirarea termenului contractului;

**c)** de drept, în cazul neîndeplinirii uneia din cerințele privind accesul la serviciile de transport prin SNT, prevăzute de Codul rețelei, inclusiv în cazul rezilierii contractului de echilibrare și acces la PVT încheiat între OTS și UR;

▶(la data 06-aug-2019 Art. 28, alin. (1), litera C. din anexa 1, capitolul XV modificat de Art. II, punctul 13. din Ordinul 170/2019 )

**d)** în cazul returnării voluntare a capacității aprobate totale, în conformitate cu Codul rețelei;

**e)** în cazul transferului obligatoriu al capacității totale aprobate în conformitate cu condițiile prevăzute de Codul rețelei;

**f)** prin denunțare în caz de faliment, dizolvare, lichidare sau retragere a licenței, după caz, a partenerului contractual;

**g)** pentru caz de forță majoră, conform contractului.

**(2)** Încetarea prezentului contract nu are niciun efect asupra obligațiilor contractuale care decurg din executarea contractului până la încetarea acestuia.

**(3)** În cazul încetării contractului înainte de expirarea termenului de valabilitate, conform alin. (1) lit. c) și f), UR este obligat să plătească OTS contravaloarea produselor de capacitate contractată pentru perioada rămasă până la expirarea termenului de valabilitate a contractului.

### **CAPITOLUL XVI: Notificări**

#### **Art. 29**

**(1)** Părțile sunt obligate ca pe parcursul derulării prezentului contract să își notifice reciproc, la sediul prevăzut în partea introductivă a prezentului contract, orice modificare a circumstanțelor avute în vedere la data semnării acestuia.

**(2)** Termenul de notificare este de maximum 5 zile calendaristice de la data producerii modificării de circumstanțe, dacă prin prezentul contract nu se prevede alt termen.

**(3)** Modalitățile de notificare sunt stabilite de către părți de comun acord, cu respectarea prevederilor Codului rețelei.

### **CAPITOLUL XVII: Legislație aplicabilă și soluționarea litigiilor**

#### **Art. 30**

**(1)** Prevederile prezentului contract se supun legislației române în vigoare și se interpretează în conformitate cu aceasta.

**(2)** Părțile convin ca toate neînțelegerile privind valabilitatea, interpretarea, executarea și încetarea contractului să fie soluționate pe cale amiabilă. În cazul în care nu se reușește soluționarea pe cale amiabilă, litigiile vor fi soluționate de instanțele judecătorești competente.

### **CAPITOLUL XVIII: Cesionarea contractului**

#### **Art. 31**

**(1)** Niciuna dintre părți nu va putea ceda unui terț, în orice mod, în tot sau în parte, drepturile și/sau obligațiile sale decurgând din prezentul contract decât cu acordul scris al celeilalte părți, care nu poate fi refuzat nemotivat.

**(2)** Notificarea intenției de cesionare se înaintează celeilalte părți cu minimum 10 zile lucrătoare înaintea datei de cesionare planificate.

**(3)** Partea notificată are obligația de a răspunde motivat în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la data înregistrării notificării.

### **CAPITOLUL XIX: Alte clauze**

#### **Art. 32**

**(1)** Prezentul contract poate fi modificat sau completat prin act adițional în formă scrisă.

**(2)** Prin excepție de la prevederile alin. (1), prezentul contract se modifică sau se completează automat cu orice modificare sau completare aplicabilă contractului de transport gaze naturale sau relației contractuale OTS-UR, dispusă printr-un act normativ național sau european, fiecare parte având obligația preluării modificărilor/completărilor respective.

#### **Art. 33**

Următoarele anexe fac parte integrantă din prezentul contract:

- Anexa nr. 1 - Tarifele pentru prestarea serviciilor de transport;
- Anexa nr. 2 - Capacitate rezervată în punctele de intrare în SNT;
- Anexa nr. 3 - Programul de transport;
- Anexa nr. 4 - Model scrisoare garanție bancară.

Prezentul contract a fost încheiat astăzi, ....., în două exemplare originale, și fiecare parte declară că a primit un astfel de exemplar original.

Operator de transport și de sistem  
SNTGN TRANSGAZ - S.A.

Utilizator al rețelei

▶(la data 06-aug-2018 anexa 1 modificat de Art. I, punctul 8. din Ordinul 161/2018 )

### **ANEXA nr. 1<sup>1</sup>:**

(- Anexa nr. 1 la contractul-cadru de transport al gazelor naturale)  
TARIFE

### **ANEXA nr. 1<sup>2</sup>:**

(- Anexa nr. 2 la contractul-cadru de transport al gazelor naturale)  
CAPACITATEA REZERVATĂ\*

NOTĂ:

\*se va prelua modelul anexei nr. 4 la Codul rețelei.

### **ANEXA nr. 1<sup>3</sup>:**

(- Anexa nr. 3 la contractul-cadru de transport al gazelor naturale)

PROGRAM DE TRANSPORT\*

NOTĂ:

\*se va prelua modelul anexei nr. 5 la Codul rețelei.

**ANEXA 1<sup>4</sup>: CONTRACT-CADRU de transport al gazelor naturale încheiat în urma procedurii privind rezervarea de capacitate incrementală în Sistemul național de transport al gazelor naturale**(- Anexa nr. 1<sup>1</sup> la Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale)

Societatea Națională de Transport Gaze Naturale "Transgaz" - S.A., cu sediul în Mediaș, piața Constantin I. Moțaș nr. 1, județul Sibiu, tel. 0269-803333, 0269-839031, e-mail cabinet@transgaz.ro, număr de ordine J32/301/2000, cod de înregistrare fiscală RO13068733, cont virament IBAN RO09RNCB0231019525310001, deschis la B.C.R. Mediaș, în calitate de prestator al serviciului de transport, denumită în continuare operatorul de transport și de sistem sau OTS, pe de o parte,

și  
Utilizatorul rețelei, denumit în continuare UR, ..... [Se completează cu datele de identificare ale UR.17, în calitate de beneficiar al serviciului de transport, pe de altă parte,

denumite individual partea și împreună părțile, au convenit încheierea prezentului contract de transport al gazelor naturale, în urma derulării procesului de capacitate incrementală având ca obiect alocarea de capacitate incrementală în punctul de ..... [Se completează, după caz, cu "intrare în" sau cu "ieșire din".17 Sistemul național de transport al gazelor naturale din România (SNT) ..... [Se completează cu denumirea punctului.17.

**CAPITOLUL I: Terminologie; legislație și alte documente aplicabile****Art. 1**

(1) În sensul prezentului contract de transport al gazelor naturale, denumit în continuare contract, următorii termeni se definesc după cum urmează:

- data confirmării - data de ..... [Se completează cu data confirmării prevăzută în documentația aferentă procesului de capacitate incrementală.17, până la care UR are dreptul de a rezilia unilateral contractul, în conformitate cu art. 8 lit. e);

- data de începere - data de ..... [Se completează cu data de începere prevăzută în documentația aferentă procesului de capacitate incrementală.17, de la care OTS va asigura toate condițiile de utilizare efectivă a capacității incrementale alocate UR.

(2) Termenii utilizați în contract sunt definiți în Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, precum și în Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 16/2013, cu modificările și completările ulterioare, denumit în continuare Codul rețelei.

(3) Prevederile prezentului contract sunt completate cu dispozițiile din Codul civil, din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, din reglementările Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei (ANRE), inclusiv cu prevederile din Codul rețelei.

**CAPITOLUL II: Obiectul contractului****Art. 2**

(1) Obiectul prezentului contract îl constituie rezervarea de capacitate de transport și prestarea serviciilor ferme de transport al gazelor naturale în punctul de ..... [Se completează, după caz, cu "intrare în" sau cu "ieșire din".17 SNT ..... [Se completează cu denumirea punctului.17 începând cu data de ..... [Se completează cu data de începere prevăzută în documentația aferentă procesului de capacitate incrementală.17.

(2) În situația în care punctul menționat la alin. (1) este un punct de ieșire din SNT, obiectul contractului prevăzut la alin. (1) se completează cu ansamblul de activități și operațiuni desfășurate de OTS pentru sau în legătură cu transportul prin SNT al cantităților de gaze naturale, exprimate în unități de energie, până la respectivul punct de ieșire din SNT.

(3) Capacitatea de transport rezervată are următoarele caracteristici:

- datele de identificare ale punctului (longitudine/latitudine):

- localitatea/unitatea administrativă:

- tipul de punct [intrare/ieșire].17:

- capacitatea de transport rezervată, exprimată în MWh/zi: ..... [Se completează cu capacitatea de transport rezervată în fiecare an al perioadei prevăzute la art. 3 din contract.17.

(4) În cazul în care, în conformitate cu procedura specifică de desfășurare a procesului de capacitate incrementală, OTS oferă UR capacitate incrementală adițională, iar UR acceptă, atunci capacitatea de transport rezervată prevăzută la art. 2 alin. (3) va fi modificată în mod corespunzător prin încheierea unui act adițional la prezentul contract.

**CAPITOLUL III: Durata contractului****Art. 3**

Prezentul contract se încheie pentru perioada cuprinsă între ..... [Se completează cu data de începere.17 și ..... [Se completează cu ultima zi a ultimului an gazier pentru care capacitatea incrementală a fost alocată UR, dar nu mai mult de 40 de ani.17 și produce efecte de la data semnării lui de către ambele părți.

**CAPITOLUL IV: Măsurarea gazelor naturale la punctele de intrare/ieșire în/din SNT****Art. 4**

(1) Măsurarea cantităților de gaze naturale și determinarea cantităților de energie intrate în/ieșite din SNT se fac în conformitate cu reglementările în vigoare.

(2) Gazele naturale vehiculate în temeiul prezentului contract trebuie să respecte condițiile minime de calitate prevăzute în reglementările în vigoare.

**CAPITOLUL V: Tarife aplicabile. Modalități și condiții de facturare și plată****Art. 5**

(1) UR va plăti OTS contravaloarea capacității de transport rezervate, stabilită în baza tarifului de rezervare de capacitate aplicabil la data prestării serviciului de transport. În situația prevăzută la art. 2 alin. (2), UR va plăti suplimentar OTS, după caz, tariful volumetric aplicabil la data prestării serviciului de transport pentru cantitatea de gaze naturale transportată, așa cum a fost aceasta stabilită în baza alocărilor finale.

(2) După caz, UR va plăti suplimentar OTS și alte tarife prevăzute de Codul rețelei. Plata contravalorii facturilor emise în cursul executării prezentului contract se realizează în termen de 15 zile calendaristice de la data comunicării facturii. În cazul în care data scadenței este zi nelucrătoare, termenul se socotește împlinit în următoarea zi lucrătoare.

(3) Facturarea contravalorii serviciilor ferme de transport al gazelor naturale prestate se realizează în lei, în baza capacității de transport rezervate, a numărului de zile din perioada de facturare și a cantităților de gaze naturale stabilite în baza alocărilor finale, în conformitate cu prevederile Codului rețelei.

(4) Modalitatea de plată, precum și desemnarea băncilor agreeate pentru derularea operațiunilor bancare se stabilesc de comun acord, cu respectarea legislației în vigoare.

(5) Orice sumă care se plătește în temeiul prezentului contract se consideră încasată în momentul în care contul creditorului

plății este creditat cu suma corespunzătoare.

## **CAPITOLUL VI: Drepturile și obligațiile OTS**

### **Art. 6**

OTS are următoarele drepturi:

- a)** să încaseze contravaloarea serviciilor prestate și a majorărilor de întârziere;
- b)** să execute garanția/garanțiile financiară/e depusă/e de UR conform cap. VIII "Garanții" din prezentul contract în caz de neplată la scadență a facturilor emise;
- c)** să limiteze sau, după caz, să întrerupă prestarea serviciilor de transport cu un preaviz de 3 zile calendaristice, în cazul neîndeplinirii obligațiilor de plată la termenele și în condițiile prevăzute în prezentul contract;
- d)** să limiteze sau să întrerupă prestarea serviciilor ferme de transport, în cazul în care UR nu respectă prevederile cap. VIII "Garanții";
- e)** să limiteze sau să întrerupă prestarea serviciilor de transport, în cazul în care UR nu respectă prevederile Codului rețelei, cu notificarea UR cu cel puțin 3 zile calendaristice anterior limitării/întreruperii;
- f)** să refuze preluarea în SNT a gazelor naturale care nu respectă condițiile minime de calitate prevăzute în legislația specifică;
- g)** să factureze, cu respectarea dispozițiilor și tarifelor prevăzute în Codul rețelei, contravaloarea dezechilibrelor cu titlul "Deficit" înregistrate de către UR, inclusiv eventualele majorări de întârziere;
- h)** să factureze UR contravaloarea serviciilor de transport prestate în conformitate cu obiectul prezentului contract, cu respectarea tarifului de rezervare de capacitate aplicabil la momentul în care poate fi utilizată capacitatea rezervată și, după caz, a tarifului volumetric aplicabil pentru perioada în care poate fi utilizată capacitatea rezervată, pentru cantitatea de gaze naturale transportată, inclusiv eventualele majorări de întârziere;
- i)** să limiteze sau, după caz, să întrerupă prestarea serviciilor ferme de transport în scopul realizării lucrărilor de mentenanță neplanificate, cu notificarea UR în maximum 6 ore;
- j)** să limiteze sau, după caz, să întrerupă prestarea serviciilor ferme de transport în scopul realizării lucrărilor de mentenanță planificate;
- k)** toate celelalte drepturi, astfel cum acestea sunt prevăzute în legislația în vigoare sau în prezentul contract.

### **Art. 7: OTS are următoarele obligații:**

- a)** să notifice UR, în termen de 10 zile calendaristice de la data încheierii ultimei etape prevăzute de procedura specifică de desfășurare a procesului de capacitate incrementală, cu privire la finalizarea acestui proces cu sau fără succes;
- b)** să asigure toate condițiile de utilizare efectivă a capacității incrementale rezervate de către UR începând cu data de începere și să asigure prestarea serviciilor de transport conform prezentului contract în perioada prevăzută la art. 3, în situația în care a fost întrunit pragul minim de capacitate prevăzut în documentația ce a stat la baza alocării de capacitate incrementală, după parcurgerea ultimei etape prevăzute de procedura specifică de desfășurare a procesului de capacitate incrementală;
- c)** să anunțe UR în legătură cu eventualele limitări sau, după caz, întreruperi în prestarea serviciilor de transport în caz de neîndeplinire a obligațiilor de plată;
- d)** să reia prestarea serviciilor de transport în termen de 24 de ore de la data îndeplinirii obligațiilor de plată ale UR;
- e)** să permită accesul UR la datele/documentele care au stat la baza emiterii facturii, în situația în care acesta contestă factura emisă;
- f)** să preia, să transporte și să predea UR cantitățile confirmate, exprimate în unități de energie, în conformitate cu prevederile Codului rețelei și cu respectarea condițiilor de calitate prevăzute în prezentul contract, în perioada precizată la art. 3;
- g)** să răspundă și să soluționeze sesizările UR referitoare la prestarea serviciilor de transport, în condițiile prevăzute de legislația în vigoare;
- h)** să plătească integral și la termen facturile emise de UR, reprezentând contravaloarea dezechilibrelor cu titlul "Excedent" înregistrate de UR;
- i)** să plătească UR tariful pentru neasigurarea capacității de transport ferme rezervate, în perioada prevăzută la art. 3, în conformitate cu prevederile Codului rețelei și ale prezentului contract;
- j)** să inițieze modificarea și/sau completarea prezentului contract, în cazul modificării circumstanțelor, în conformitate cu art. 20 alin. (2);
- k)** să informeze, în scris, trimestrial, UR cu privire la stadiul tuturor activităților și lucrărilor specifice proiectului de capacitate incrementală aferent punctului de intrare/ieșire în/din SNT prevăzut la art. 2 alin. (1);
- l)** să informeze UR cu privire la orice întârziere a implementării proiectului de capacitate incrementală aferent punctului de intrare/ieșire în/din SNT prevăzut la art. 2 alin. (1) care ar conduce la decalarea datei de începere prevăzute la art. 3 și să notifice UR cu privire la noua dată de începere (data de începere amânată), în termen de maximum 30 de zile calendaristice de la data la care OTS a luat cunoștință de respectiva întârziere;
- m)** să îndeplinească toate celelalte obligații, astfel cum acestea sunt prevăzute în legislația în vigoare sau în prezentul contract.

## **CAPITOLUL VII: Drepturile și obligațiile UR**

### **Art. 8**

UR are următoarele drepturi:

- a)** în situația prevăzută la art. 2 alin. (2), să refuze preluarea la punctul de ieșire din SNT a gazelor naturale care nu respectă condițiile de calitate prevăzute în legislația specifică;
- b)** să conteste facturile emise de OTS și să solicite acestuia accesul la datele/documentele care au stat la baza emiterii facturii;
- c)** să factureze, cu respectarea dispozițiilor și tarifelor prevăzute în Codul rețelei, contravaloarea dezechilibrelor cu titlul "Excedent" înregistrate, inclusiv eventualele majorări de întârziere;
- d)** să solicite OTS să modifice prezentul contract în condițiile prevăzute la art. 20 alin. (2);
- e)** să înceteze unilateral contractul, în orice moment înainte de data confirmării, cu respectarea obligației prevăzute la art. 9 lit. b), după caz;
- f)** să informeze OTS cu privire la încetarea contractului, cu efect imediat, fără alte obligații și fără intervenția instanțelor de judecată sau alte formalități, în cazul în care data de începere prevăzută la art. 3 este decalată cu 12 luni sau mai mult, prin transmiterea unei notificări scrise către OTS într-un termen de 90 de zile calendaristice de la data ultimei notificări transmise de către OTS în conformitate cu prevederile art. 7 lit. l), sau, dacă nicio notificare nu este transmisă, într-un termen de 90 de zile calendaristice de la data la care UR a luat cunoștință de faptul că întârzierea este de 12 luni sau mai mult;
- g)** să notifice OTS prelungirea perioadei contractuale în mod corespunzător, în cazul în care data de începere prevăzută la art. 3 este decalată cu mai puțin de 12 luni în total sau în cazul în care UR nu și-a exercitat dreptul prevăzut la lit. f), prin transmiterea unei notificări scrise către OTS într-un termen de 90 de zile calendaristice de la data ultimei notificări transmise de către OTS în conformitate cu prevederile art. 7 lit. l);
- h)** să perceapă penalități de întârziere în conformitate cu prevederile art. 16;
- i)** toate celelalte drepturi, astfel cum acestea sunt prevăzute în legislația în vigoare sau în prezentul contract.

### **Art. 9**

UR are următoarele obligații:



- a) să plătească integral și la termen facturile emise de OTS în concordanță cu prevederile prezentului contract;
- b) să plătească OTS, în situația în care, ca efect al exercitării de către UR a dreptului prevăzut la art. 8 lit. e), procesul de capacitate incrementală se finalizează fără succes, o despăgubire a cărei contravaloare maximă este stabilită în documentația aferentă procesului de capacitate incrementală și care poate fi redusă în conformitate cu prevederile procedurii specifice de desfășurare a procesului de capacitate incrementală;
- c) să accepte limitarea/întreruperea serviciului de transport în condițiile prevăzute de prezentul contract;
- d) să constituie întocmai garanțiile prevăzute la capitolul VIII "Garanții";
- e) toate celelalte obligații, astfel cum acestea sunt prevăzute în legislația în vigoare sau în prezentul contract.

## **CAPITOLUL VIII: Garanții**

### **Art. 10**

UR are obligația de a constitui în favoarea OTS:

- a) o garanție financiară aferentă obligației UR prevăzute la art. 9 lit. b);
- b) o garanție financiară pentru prestarea serviciilor de transport.

### **Art. 11**

(1) UR poate fi exceptat de la obligația de a constitui garanția financiară prevăzută la art. 10 lit. b) dacă:

- a) UR face dovada că are un rating de creditare, emis de una dintre agențiile de rating aprobate de OTS, cel puțin la același nivel cu cel acordat OTS, valabil pe perioada derulării prezentului contract; sau
  - b) plătește în avans contravaloarea serviciilor de transport.
- (2) În situația în care, pe durata prezentului contract, nivelul de rating acordat UR se modifică în sensul scăderii sub nivelul de rating al OTS, precum și în situația în care se schimbă agenția emitentă a ratingului în raport cu prevederile alin. (1) lit. a), UR este obligat să notifice acest lucru OTS, în termen de 3 zile calendaristice de la producerea modificării/schimbării.

### **Art. 12**

(1) Garanțiile financiare prevăzute la art. 10 sunt prezentate de către UR sub formă de:

- a) scrisoare de garanție bancară în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției; și/sau
- b) cont garantat (depozit colateral) în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției; și/sau
- c) cont escrow în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției.

(2) OTS acceptă scrisoarea de garanție bancară eliberată de către o bancă care are rating emis de una dintre agențiile de rating aprobate de OTS, cel puțin la nivel de "investment grade". Echivalența dintre nivelurile de rating acordate de agenții este publicată pe pagina de internet a OTS.

(3) Nivelul garanției financiare prevăzută la art. 10 lit. a) este de ..... [Se completează cu suma maximă stabilită în documentația aferentă procesului de capacitate incrementală.17.

(4) Garanția financiară prevăzută la art. 10 lit. a) se constituie în termen de 30 de zile calendaristice de la data semnării prezentului contract și își încetează valabilitatea în cea de-a 20-a zi calendaristică ce urmează datei confirmării.

(5) Garanția financiară prevăzută la art. 10 lit. a) poate fi executată de către OTS până la concurența sumei determinate în conformitate cu prevederile procedurii specifice de desfășurare a procesului de capacitate incrementală. Partea neexecutată a garanției se va restitui de către OTS în termen de 15 zile calendaristice de la data confirmării.

(6) Nivelul garanției financiare prevăzute la art. 10 lit. b) va fi egal cu de două ori valoarea medie estimată a facturii lunare pentru serviciile de transport.

(7) În cazul în care nivelul garanției financiare prevăzute la art. 10 lit. b):

- a) scade sub nivelul prevăzut la alin. (6), UR este obligat să suplimenteze nivelul garanției financiare în mod corespunzător;
- b) se situează peste nivelul precizat la alin. (6), OTS este obligat să restituie UR diferența dintre nivelul efectiv al garanției și cel prevăzut la alin. (6).

(8) Ajustarea nivelului garanției se face în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data la care s-a înregistrat diminuarea/majorarea față de nivelul stabilit conform alin. (6).

(9) Garanția financiară constituită conform alin. (6) este valabilă începând cu ziua bancară precedentă datei de început a prestării serviciului de transport și își încetează valabilitatea în a 60-a zi calendaristică de la încetarea contractului.

### **Art. 13**

(1) În situația în care UR face dovada bonității conform art. 11 alin. (1) lit. a), OTS poate cere, în cazurile justificate menționate la alin. (2), constituirea unei garanții financiare în conformitate cu prevederile art. 12 alin. (6).

(2) Pentru serviciile de transport este considerat caz justificat situația în care UR este în întârziere la plată pentru o sumă de cel puțin 10% din valoarea ultimei facturi sau din valoarea obligațiilor de plată parțiale, după ce a fost primită de la OTS o notificare în acest sens.

### **Art. 14**

(1) OTS poate executa garanțiile prevăzute în prezentul capitol dacă UR nu își îndeplinește integral sau parțial obligațiile contractuale sau le îndeplinește cu întârziere.

(2) Cu cel puțin 5 zile calendaristice anterior executării oricărei garanții, OTS are obligația de a notifica în scris UR, precizând obligațiile care nu au fost respectate.

(3) În situația executării parțiale sau totale a garanției financiare prevăzute la art. 10 lit. b), UR are obligația de a reconstitui această garanție în conformitate cu prevederile art. 12 alin. (7) lit. a).

## **CAPITOLUL IX: Clauza de confidențialitate**

### **Art. 15**

(1) Părțile sunt obligate să păstreze confidențialitatea datelor, documentelor și a informațiilor obținute din derularea prezentului contract.

(2) Sunt exceptate de la prevederile alin. (1) următoarele date, documente și informații care:

- a) au fost cunoscute părții contractante înainte ca ele să fi fost primite de la cealaltă parte contractantă; sau
- b) au fost dezvăluite după ce a fost obținut acordul scris al celeilalte părți contractante pentru asemenea dezvăluire;
- c) fac obiectul unei obligații legale privind dezvăluirea; sau
- d) sunt dezvăluite către un operator economic afiliat; în această situație partea care dezvăluie operatorului economic afiliat rămâne răspunzătoare pentru prejudiciile pe care le-ar putea suferi cealaltă parte ca urmare a divulgării informațiilor de către operatorul economic afiliat; operatorul economic afiliat beneficiază de toate excepțiile stabilite în acest articol.

(3) Prevederile prezentului articol produc efecte pentru o perioadă de 5 ani de la încetarea raporturilor contractuale.

(4) Nerespectarea obligațiilor care decurg din alin. (1)-(3) atrage răspunderea părții culpabile, stabilită în conformitate cu prevederile legale.

## **CAPITOLUL X: Răspundere contractuală**

### **Art. 16**

(1) Neîndeplinirea obligației de plată a facturilor în termenul prevăzut la art. 5 alin. (2) atrage executarea garanției constituite în

acest sens și plata de majorări de întârziere, calculate asupra valorii neachitate, egale cu nivelul dobânzii datorate pentru neplata la termen a obligațiilor către bugetul de stat, pentru fiecare zi de întârziere, de la data scadenței și până la achitarea integrală.

**(2)** În cazul în care OTS nu respectă obligația prevăzută la art. 7 lit. b) de a asigura, la data de începere prevăzută la art. 3, toate condițiile de utilizare efectivă a capacității incrementale rezervate de către UR, acesta va plăti UR, lunar, o penalitate de întârziere. Această penalitate va fi egală cu tariful de rezervare de capacitate pentru servicii de transport ferme pe termen lung aplicabil în luna respectivă înmulțit cu capacitatea de transport rezervată pe zi și cu numărul de zile din acea lună în care capacitatea de transport rezervată nu a fost asigurată.

**(3)** OTS va fi scutit de plata penalităților pentru primele ..... luni [Se completează cu numărul de luni.17 de la data de începere prevăzută la art. 3, dacă sunt întrunite cumulativ următoarele condiții:

(i) OTS notifică UR cu privire la noua dată de începere (data de începere amânată), în conformitate cu prevederile art. 7 lit. I), cu cel puțin 12 luni înainte de data de începere prevăzută la art. 3; și

(ii) capacitatea de transport rezervată devine efectiv și integral disponibilă în termen de ..... luni [Se completează cu numărul de luni.17 de la data de începere prevăzută la art. 3.

**(4)** Dacă disponibilitatea capacității de transport rezervate este întârziată peste perioada de ..... luni [Se completează cu numărul de luni prevăzut la alin. (3).17, OTS va plăti retroactiv, în luna următoare acestei perioade, toate penalitățile lunare calculate în conformitate cu prevederile alin. (2).

**(5)** Numărul de luni prevăzut la alin. (3) poate fi cel mult egal cu numărul întreg rezultat prin aplicarea unui procent de 10% la numărul de luni al perioadei cuprinse între data confirmării și data de începere prevăzută la art. 3.

#### **Art. 17**

**(1)** Ca efect al neîndeplinirii, în tot sau în parte, a obligațiilor contractuale ale UR exigibile ulterior datei de începere, OTS are dreptul de a solicita, în raport cu prejudiciul înregistrat, daune-interese, în condițiile prevăzute de legislația în vigoare.

**(2)** Neîndeplinirea, în tot sau în parte, a obligațiilor contractuale ale OTS exigibile ulterior datei de începere conferă dreptul UR de a solicita, în raport cu prejudiciul înregistrat, daune-interese, în condițiile prevăzute de legislația în vigoare.

**(3)** Debitorul obligației este de drept în întârziere prin simpla împlinire a termenelor stabilite pentru executarea obligațiilor contractuale, cu excepția cazurilor anume stipulate în prezentul contract.

#### **CAPITOLUL XI: Forța majoră**

##### **Art. 18**

**(1)** Forța majoră este acel eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil care exonerează părțile de răspundere, în condițiile art. 1.351 din Codul civil.

**(2)** Partea care invocă forța majoră are obligația să o aducă la cunoștința celeilalte părți, în scris, prin notificare în maximum 5 zile calendaristice de la apariție, iar dovada forței majore se va comunica în maximum 30 de zile calendaristice de la apariție.

**(3)** În situația în care forța majoră nu încetează în termen de 12 luni de la data intervenirii cazului de forță majoră, fiecare parte are dreptul să înceteze deplin drept prezentul contract, fără ca vreuna din ele să aibă dreptul de a pretinde daune-interese.

**(4)** Cazul fortuit nu înlătură răspunderea contractuală.

#### **CAPITOLUL XII: Încetarea contractului**

##### **Art. 19**

**(1)** Prezentul contract încetează:

**a)** prin ajungerea la termen, conform prevederilor art. 3;

**b)** de plin drept, în baza notificării transmise de către OTS în conformitate cu prevederile art. 7 lit. a), în situația în care procesul de capacitate incrementală nu s-a finalizat cu succes;

**c)** prin acordul părților;

**d)** prin denunțare unilaterală, în caz de faliment al partenerului contractual, în baza unei notificări prealabile;

**e)** prin denunțare unilaterală, în condițiile art. 18;

**f)** prin denunțare unilaterală de către UR, în condițiile art. 8 lit. e) și f);

**g)** prin denunțare unilaterală de către UR, în situația în care OTS pierde dreptul de a desfășura activitatea de operare a SNT;

**h)** prin reziliere unilaterală, în condițiile art. 1.552 din Codul civil.

**(2)** Încetarea prezentului contract nu are niciun efect asupra obligațiilor contractuale născute în mod valabil pe parcursul derulării prezentului contract, indiferent de momentul scadenței acestora.

#### **CAPITOLUL XIII: Notificări**

##### **Art. 20**

**(1)** OTS și UR sunt obligați ca pe parcursul derulării prezentului contract să își notifice reciproc, în scris, la sediul UR indicat de acesta, respectiv la adresa indicată pe pagina de internet a Societății Naționale de Transport Gaze Naturale "Transgaz" - S.A., orice modificare a circumstanțelor.

**(2)** În sensul prezentului contract, prin modificare de circumstanțe se înțelege intrarea în vigoare, modificarea sau abrogarea unui act normativ al cărui obiect de reglementare vizează, în tot sau în parte, termenii și condițiile specifice aferente prezentului contract. Modificări legislative ulterioare semnării acestui contract nu vor putea conduce la modificarea prevederilor referitoare la obiectul și durata acestuia.

**(3)** Termenul de notificare este de maximum 3 zile calendaristice de la data producerii modificării de circumstanțe, dacă prin prezentul contract nu se prevede alt termen.

**(4)** Notificările între OTS și UR se pot face și prin fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

**(5)** Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

#### **CAPITOLUL XIV: Legea contractului și soluționarea litigiilor**

##### **Art. 21**

**(1)** Prezentul contract este guvernat de legea română.

**(2)** OTS și UR convin ca toate neînțelegerile privind valabilitatea, interpretarea, executarea și încetarea prezentului contract să fie soluționate pe cale amiabilă. În cazul în care nu se reușește soluționarea pe cale amiabilă, litigiile vor fi soluționate de instanțele judecătorești competente de pe teritoriul României.

#### **CAPITOLUL XV: Cesionarea contractului**

##### **Art. 22**

**(1)** Niciuna dintre părți nu va putea ceda unui terț, în niciun mod, în tot sau în parte, drepturile și/sau obligațiile sale decurgând din prezentul contract decât cu acordul dat în mod expres, în scris, de către cealaltă parte, acord care nu poate fi refuzat nemotivat.

**(2)** Notificarea intenției de cesionare se înaintează celorlalte părți cu minimum 30 de zile calendaristice înaintea datei de cesionare planificate.

**(3)** Părțile notificate au obligația de a răspunde motivat în termen de maximum 20 de zile calendaristice de la data înregistrării notificării.

(4) În situația în care partea notificată în condițiile alin. (2) nu răspunde sau, după caz, răspunde nemotivat, intenția de cesionare se consideră:

a) neacceptată, în situația cesionării prezentului contract, conform legislației în vigoare;

b) acceptată, în situația cesiunilor de creanță/de datorie.

(5) Cedarea către un operator economic afiliat a drepturilor și/sau a obligațiilor UR decurgând din prezentul contract fără acordul expres al OTS exprimat în scris este permisă numai dacă respectivul operator economic afiliat constituie în favoarea OTS, într-un termen de maximum 10 zile calendaristice de la data notificării cesionării, garanții financiare la nivelul celor constituite de către UR.

(6) În orice caz, OTS poate solicita cesionarea prezentului contract doar dacă cesionarul este sau devine operator licențiat al SNT sau al unui sistem de transport gaze care include punctul de intrare/ieșire prevăzut la art. 2 alin. (1).

(7) În situația în care OTS pierde dreptul de a desfășura activitatea de operare a SNT, acesta întreprinde toate demersurile în vederea cesionării prezentului contract către noul operator al SNT sau către operatorul aceluși sistem de transport al gazelor naturale care include punctul de intrare/ieșire prevăzut la art. 2 alin. (1).

## CAPITOLUL XVI: Clauze finale

### Art. 23

Prezentul contract se încheie în limba română.

▶(la data 25-mai-2017 anexa 1^3 completat de Art. I, punctul 7. din Ordinul 36/2017 )

## ANEXA nr. 1<sup>5</sup>:

(- Anexa nr. 1<sup>2</sup> la Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale)

CONTRACT de transport al gazelor naturale aferent punctelor de ieșire din SNT nr. ... din anul ..... luna ..... ziua .....

Societatea Națională de Transport Gaze Naturale TRANSGAZ - S.A. Mediaș, cu sediul în Mediaș, Piața Constantin I. Moțaș nr. 1, județul Sibiu, cod poștal 551130, telefon 0269/803333, fax 0269/839029, cod de înregistrare fiscală RO13068733, nr. de ordine la oficiul registrului comerțului J 32/301/2000, având contul nr. RO79RNCB0231019525310002, deschis la B.C.R. - Sucursala Mediaș, reprezentată legal prin director general Ion Sterian, în calitate de prestator al serviciului de transport, denumită în continuare *operatorul de transport și de sistem sau OTS*, pe de o parte,

și  
în calitate de utilizator al Sistemului național de transport (SNT) și beneficiar al serviciilor de transport, denumită în cele ce urmează *utilizator al rețelei sau UR*, pe de altă parte,

au convenit încheierea prezentului contract de transport aferent punctelor de ieșire din SNT, denumit în continuare *contract*.

## CAPITOLUL I: Terminologie și legislația aplicabilă

### Art. 1

(1) Termenii utilizați în prezentul contract sunt definiți în Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, precum și în Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 16/2013, cu modificările și completările ulterioare (*Codul rețelei*).

(2) Prevederile prezentului contract sunt completate cu prevederile din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare (*Codul civil*). Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, și reglementările ANRE, inclusiv prevederile Codului rețelei și ale Condițiilor tehnice pentru exploatarea punctelor de măsurare a cantităților de gaze naturale la intrarea/ieșirea în/din SNT, denumite în continuare "Condiții tehnice", precum și orice alte reglementări legale în vigoare. Pentru toate situațiile care nu sunt prevăzute în mod explicit în prezentul contract sunt aplicabile prevederile Codului rețelei.

## CAPITOLUL II: Obiectul contractului

### Art. 2

(1) Obiectul prezentului contract îl constituie prestarea serviciilor de transport al gazelor naturale, desemnând ansamblul de activități și operațiuni desfășurate de OTS pentru sau în legătură cu rezervarea capacității de transport în punctele de ieșire din SNT și cu transportul prin Sistemul național de transport (SNT) al cantităților de gaze naturale, exprimate în unități de energie, până la punctele de ieșire din SNT.

(2) Contractul oferă dreptul UR să nominalizeze/renominalizeze/preia din SNT, la punctele de ieșire, cantități de gaze naturale în limita capacității rezervate.

(3) Prin prezentul contract UR are dreptul să utilizeze capacitatea rezervată la punctele de ieșire din SNT pentru preluarea gazelor din SNT în vederea aprovizionării clienților finali, a consumului propriu, a înmagazinării și/sau a transportului către sisteme de transport interconectate.

(4) Capacitatea rezervată în punctele de ieșire din SNT este prevăzută în anexa nr. 2 la prezentul contract și este exprimată în MWh/zi.

(5) Aplicarea tarifului de depășire a capacității și a tarifului pentru neasigurarea capacității rezervate se realizează în conformitate cu prevederile Codului rețelei și reglementările ANRE aplicabile.

## CAPITOLUL III: Durata contractului

### Art. 3

Prezentul contract se încheie pentru ..... (un an gazier, trimestru, multiplu de trimestre, lună, multiplu de luni, zilnic, multiplu de zile) în intervalul .....

## CAPITOLUL IV: Condiții de asigurare a capacităților ferme la punctele de ieșire din SNT către depozitele de înmagazinare subterană

### Art. 4

OTS, acționând corect și prudent, va asigura capacitatea fermă de transport la punctele de ieșire din SNT către depozitele de înmagazinare subterană, rezervată de UR, pe durata contractului.

## CAPITOLUL V: Măsurarea gazelor naturale în punctele de ieșire din SNT

### Art. 5

Măsurarea cantităților de gaze naturale se face continuu în conformitate cu prevederile legislației specifice, determinarea cantităților de energie ieșite din SNT realizându-se în conformitate cu prevederile Codului rețelei.

## CAPITOLUL VI: Tarife aplicabile, modalități și condiții de facturare și plată

### Art. 6

(1) UR va plăti OTS contravaloarea capacității de transport rezervate, stabilită în baza tarifului de rezervare de capacitate, aplicabil la momentul în care poate fi utilizată capacitatea rezervată, precum și tariful aferent componentei volumetrică, aplicabil în aceeași perioadă, pentru cantitatea de gaze naturale transportată, stabilită în baza alocărilor finale.

(2) OTS va plăti UR contravaloarea capacității de transport neasigurată, stabilită în baza tarifului de neasigurare capacitate aplicabil la momentul în care UR nu a putut utiliza capacitatea rezervată.

(3) Utilizatorul rețelei va plăti operatorului de transport și de sistem, suplimentar, după caz, tarifele prevăzute în Codul rețelei.

(4) Tarifele menționate la alin. (1) și (2) sunt prevăzute în anexa nr. 1 la prezentul contract.

(5) OTS va transmite UR, până la data de 15 a lunii următoare celei pentru care a prestat serviciul de transport, facturi separate (denumite în continuare "facturi lunare") întocmite pe baza alocărilor finale, după caz:

a) o factură aferentă serviciilor de transport, prestate pentru luna precedentă, întocmită în baza alocărilor finale;

b) o factură aferentă contravalorii tarifului de depășire a capacității rezervate, calculată în conformitate cu prevederile art. 99 din Codul rețelei, și/sau a contravalorii tarifului pentru neasigurarea capacității rezervate, calculată în conformitate cu prevederile art. 101 din Codul rețelei, după caz;

c) o factură aferentă contravalorii capacității suplimentare, calculată în conformitate cu prevederile art. 51 din Codul rețelei, rezultată în urma nominalizării de către UR a unei cantități de gaze naturale care depășește capacitatea rezervată de UR într-un punct de ieșire din SNT.

(6) În situația în care UR optează pentru plata în avans, OTS emite și transmite UR:

(i) cu minimum 5 zile calendaristice anterior datei de începere a fiecărei luni de prestare a serviciilor, o factură de plată în avans, a cărei valoare este egală cu valoarea capacității rezervate, calculată pentru perioada lunii de prestare a serviciilor, la care se adaugă valoarea componentei volumetrică, calculată la nivelul contractual al capacității pentru aceeași perioadă;

(ii) în termen de 15 zile lucrătoare de la sfârșitul lunii de prestare a serviciilor, o factură de regularizare a plății, întocmită în baza alocării finale.

#### Art. 7

(1) Plata contravalorii facturilor prevăzute la art. 6 alin. (5) și alin. (6) pct. (ii) se face în termen de 15 zile calendaristice de la data emiterii facturilor. În cazul în care data scadenței este zi nelucrătoare, termenul se socotește împlinit în următoarea zi lucrătoare.

(2) Plata contravalorii facturilor prevăzute la art. 6 alin. (6) pct. (i) se realizează până la data de începere a prestării serviciului de transport în baza facturii de avans emise în acest sens.

### CAPITOLUL VII: Modalități și condiții de facturare și plată pentru contractele zilnice de transport<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Această clauză se aplică doar contractelor zilnice de transport.

#### Art. 8

(1) Anterior începerii prestării serviciilor de transport OTS emite:

a) o factură, reprezentând avans, emisă pentru contravaloarea capacității rezervate, pentru care se prestează serviciile de transport al gazelor naturale, la care se adaugă valoarea componentei volumetrică calculată la nivelul contractual al capacității pentru aceeași perioadă;

b) în termen de 15 zile lucrătoare de la sfârșitul lunii de prestare a serviciilor, o factură de regularizare a plății, întocmită în baza alocării finale.

(2) Plata contravalorii facturii emise conform prevederilor alin. (1) lit. a) se face anterior începerii prestării serviciilor de transport.

#### Art. 9

Obligația de plată este considerată îndeplinită la data intrării sumelor respective totale în contul operatorului de transport și de sistem.

### CAPITOLUL VIII: Drepturile și obligațiile OTS

#### Art. 10

OTS are următoarele drepturi:

a) să încaseze de la UR contravaloarea serviciilor prestate și a majorărilor de întârziere;

b) să execute garanția financiară de plată depusă de UR în caz de neplată la scadența a facturilor emise;

c) să limiteze/întrerupă prestarea serviciilor de transport, cu preavizare, în cazul neîndeplinirii obligațiilor de plată la termenele și în condițiile prevăzute în prezentul contract;

d) să întrerupă prestarea serviciilor de transport, în cazul în care UR nu respectă prevederile Codului rețelei;

e) să factureze UR contravaloarea serviciilor de transport prestate, cu respectarea tarifelor prevăzute în prezentul contract, și, după caz, a majorărilor de întârziere;

f) să limiteze sau să întrerupă prestarea serviciilor de transport în scopul remedierii avariilor apărute în SNT, cu informarea UR în maximum 6 ore de la luarea la cunoștință de către OTS;

g) să limiteze prestarea serviciilor de transport la nivelul nominalizării aprobate, în cazul în care preluarea zilnică totală de energie este mai mare decât această nominalizare;

h) să limiteze sau să întrerupă prestarea serviciilor ferme de transport, în cazul în care UR nu respectă prevederile de la cap. X "Garanții";

i) toate celelalte drepturi, astfel cum acestea sunt prevăzute în Codul rețelei.

#### Art. 11

OTS are următoarele obligații:

a) să anunțe UR în legătură cu eventualele limitări/întreruperi în prestarea serviciilor de transport în caz de neîndeplinire a obligațiilor de plată;

b) să reia prestarea serviciilor de transport în termen de 24 de ore de la data îndeplinirii obligațiilor de plată;

c) să livreze gazele naturale la ieșirea din SNT cu respectarea condițiilor prevăzute în Convențiile bilaterale încheiate conform art. 46 alin. (6) din Codul rețelei și în conformitate cu nominalizările/renominalizările aprobate;

d) să permită accesul UR la datele/documentele care au stat la baza emiterii facturii în situația în care UR contestă factura emisă;

e) să pună la dispoziția UR capacitatea rezervată pe punctele de ieșire din SNT conform nivelurilor contractate;

f) să plătească UR tariful pentru neasigurarea capacității ferme rezervate;

g) să răspundă și să soluționeze sesizările UR, referitoare la prestarea serviciilor de transport, în condițiile prevăzute de legislația în vigoare;

h) toate celelalte obligații, astfel cum acestea sunt prevăzute în Codul rețelei.

### CAPITOLUL IX: Drepturile și obligațiile UR

#### Art. 12

UR are următoarele drepturi:

a) să utilizeze capacitatea rezervată la punctele de ieșire din SNT pentru preluarea gazelor din PVT și a transportului la punctele de ieșire din SNT;

b) să returneze voluntar sau să transfere capacitatea aprobată, în conformitate cu prevederile din Codul rețelei;

c) să transfere cantități de gaze naturale, în conformitate cu prevederile din Codul rețelei;

d) să solicite și să primească de la OTS sumele aferente pentru neasigurarea capacității rezervate, în conformitate cu prevederile Codului rețelei;

e) să conteste facturile emise de OTS și să solicite acestuia accesul la datele/documentele care au stat la baza emiterii facturii;

**f)** să refuze să preia în punctele de ieșire din SNT gazele naturale care nu respectă condițiile de calitate prevăzute în Condițiile tehnice;

**g)** toate celelalte drepturi, astfel cum acestea sunt prevăzute în Codul rețelei.

#### **Art. 13**

UR are următoarele obligații:

**a)** să plătească integral și la termen facturile emise de OTS, în concordanță cu prevederile prezentului contract, și, după caz, majorările de întârziere aferente;

**b)** să accepte limitarea/întreruperea serviciului de transport în condițiile prevăzute de prezentul contract;

**c)** să constituie întocmai garanțiile prevăzute în prezentul contract;

**d)** să anunțe OTS, prin intermediul nominalizării/renominalizării, în legătură cu partenerul desemnat și, respectiv, cu cantitățile de energie aferente acestuia;

**e)** să ia toate măsurile necesare, prin furnizori și operatorii de sistem, în vederea încadrării livrărilor de energie către clienții săi, inclusiv pentru clienții întreruptibili, cu respectarea legislației în vigoare;

**f)** toate celelalte obligații, astfel cum acestea sunt prevăzute în Codul rețelei.

### **CAPITOLUL X: Garanții**

#### **SECȚIUNEA 1: A. Dispoziții generale**

##### **Art. 14**

**(1)** În vederea îndeplinirii obligațiilor contractuale, fiecare parte va constitui în favoarea celeilalte părți o garanție în conformitate cu prevederile Codului rețelei.

**(2)** În scopul îndeplinirii obligației prevăzute la alin. (1) din prezentul articol OTS va face dovada ratingului de creditare.

**(3)** UR este exceptat de la obligația de a constitui garanția financiară de plată în favoarea OTS dacă:

**a)** face dovada unui rating de creditare, emis de una dintre agențiile de rating agreată de OTS sau cel puțin la același nivel cu cel acordat OTS, valabil pe perioada derulării prezentului contract;

**b)** plătește în avans contravaloarea serviciilor de transport.

**(4)** În situația în care, pe durata prezentului contract, se schimbă fie nivelul de rating acordat UR, fie agenția agreată de OTS, UR este obligat să notifice OTS în termen de 3 zile lucrătoare de la producerea modificării și să facă dovada îndeplinirii obligațiilor privind garanțiile cuprinse în prezentul capitol în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data producerii modificării.

##### **Art. 15**

**(1)** Garanția financiară de plată este prezentată de către UR sub formă de:

**a)** scrisoare de garanție bancară în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției (conform modelului prevăzut în anexa nr. 4); și/sau

**b)** cont garantat (depozit colateral) în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției; și/sau

**c)** cont escrow în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției.

**(2)** OTS acceptă scrisoare de garanție bancară eliberată de către o bancă care are rating emis de una dintre agențiile de rating: Standard & Poors, Moody's sau Fitch, cel puțin la nivel de "investment grade". Echivalența dintre nivelurile de rating acordate de cele trei agenții este publicată pe pagina de internet a OTS.

##### **Art. 16**

**(1)** În situația în care UR face dovada bonității conform art. 14 alin. (3) lit. a), OTS poate cere, în anumite cazuri justificate, constituirea unei garanții financiare de plată în conformitate cu prevederile art. 15 sau plata în avans a obligațiilor de plată care decurg din relația comercială cu UR. Cerințele pentru o garanție sau plată în avans se vor solicita și explica UR în formă scrisă.

**(2)** Pentru serviciile de transport este considerat caz justificat situația în care UR este în întârziere de plată pentru o sumă de cel puțin 10% din valoarea ultimei facturi sau din valoarea obligațiilor de plată parțiale, după ce a fost primită de la OTS o notificare în acest sens.

#### **SECȚIUNEA 2: B. Produs anual și trimestrial**

##### **Art. 17**

**(1)** UR are obligația să prezinte OTS garanția financiară de plată în suma prevăzută la alin. (2), cu cel puțin 5 zile lucrătoare înainte de începerea perioadei de prestare a serviciului de transport.

**(2)** Nivelul garanției financiare de plată constituite de UR va fi egal cu valoarea medie a facturilor lunare estimate pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare.

**(3)** Garanția financiară de plată constituită conform alin. (2) este valabilă începând cu ziua bancară precedentă datei de început a prestării serviciului de transport și își încetează valabilitatea în a 60-a zi calendaristică de la încetarea contractului prin ajungerea lui la termen.

**(4)** UR poate înlătura opțiunea de a constitui o garanție pentru prestarea serviciului de transport prin efectuarea de plăți în avans. În acest sens, UR declară OTS, în scris, în termen de maximum 7 zile lucrătoare de la terminarea perioadei de rezervare de capacitate, opțiunea de plată în avans.

**(5)** Suma de plată în avans este egală cu contravaloarea facturii lunare pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare.

**(6)** Plata în avans/Factura de avans se compensează cu factura de regularizare a lunii pentru care s-a efectuat plata.

**(7)** În cazul în care plata în avans respectivă nu acoperă valoarea facturii de regularizare a lunii respective, diferența este plătită de către UR la data scadență a facturii.

**(8)** UR poate renunța la opțiunea privind plata în avans, condiționat de constituirea unei garanții financiare de plată în condițiile art. 14 alin. (3) sau art. 15.

#### **SECȚIUNEA 3: C. Produs lunar**

##### **Art. 18**

**(1)** UR are obligația să prezinte OTS garanția financiară de plată în suma prevăzută la alin. (2), cu cel puțin 3 zile lucrătoare înainte de începerea perioadei de prestare a serviciului de transport.

**(2)** Nivelul garanției financiare de plată constituite de UR va fi egal cu valoarea facturii lunare estimate pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare.

**(3)** Garanția financiară de plată constituită conform alin. (2) este valabilă începând cu ziua bancară precedentă datei de început a prestării serviciului de transport și își încetează valabilitatea în a 60-a zi calendaristică de la încetarea contractului prin ajungerea lui la termen.

**(4)** UR poate înlătura opțiunea de a constitui o garanție pentru prestarea serviciului de transport prin efectuarea de plăți în avans. În acest sens, UR declară OTS, în scris, în termen de maximum două zile lucrătoare de la data terminării perioadei de rezervare de capacitate, opțiunea de plată în avans.

**(5)** Suma de plată în avans este egală cu contravaloarea facturii lunare pentru serviciile de transport aferente următoarei perioade de utilizare.

**(6)** Plata în avans/Factura de avans se compensează cu factura de regularizare a lunii pentru care s-a efectuat plata.

(7) În cazul în care plata în avans respectivă nu acoperă valoarea facturii de regularizare a lunii respective, diferența este plătită de către UR la data scadență a facturii.

#### **SECȚIUNEA 4: D. Produs zilnic**

##### **Art. 19**

Pentru produsul zilnic, plata se realizează în avans, în termen de 24 de ore de la acceptarea și semnarea contractului de transport și înainte de începerea prestării serviciilor de transport conform art. 7.

##### **Art. 20**

(1) Garanția de plată emisă conform art. 17 alin. (1) este valabilă începând cu ziua bancară precedentă datei de început a prestării serviciului de transport și își încetează valabilitatea în a 60-a zi calendaristică de la încetarea contractului prin ajungerea lui la termen.

(2) În cazul în care nivelul garanției financiare de plată:

a) scade cu mai mult de 5% sub nivelul precizat la art. 17 alin. (2), UR este obligat să suplimenteze nivelul garanției financiare în mod corespunzător;

b) se situează cu mai mult de 5% peste nivelul precizat la art. 17 alin. (2), OTS este obligat să restituie UR diferența dintre nivelul efectiv al garanției și cel precizat la art. 17 alin. (2).

(3) Ajustarea nivelului garanției de plată se face în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data la care s-a înregistrat diminuarea/majorarea față de nivelul stabilit conform art. 17 alin. (2).

(4) OTS are dreptul de a emite pretenții asupra garanției prevăzute în prezentul articol în limita prejudiciului creat dacă UR nu își îndeplinește integral sau parțial obligațiile contractuale sau le îndeplinește cu întârziere.

(5) Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției, OTS are obligația de a notifica UR, precizând obligațiile care nu au fost respectate.

(6) Notificarea privind executarea garanției va fi transmisă pe fax de către OTS, în termen de 24 ore de la expirarea perioadei prevăzută la art. 23 alin. (1) lit. a).

(7) În situația executării garanției parțial sau total, UR are obligația de a reconstitui garanția în termen de 5 zile de la executare.

#### **CAPITOLUL XI: Programul de transport**

##### **Art. 21**

(1) Programul de transport va fi transmis direct în platforma informațională în conformitate cu prevederile art. 27 lit. B din Codului rețelei și se va constitui în anexa nr. 3 la prezentul contract.

(2) Programul de transport poate fi modificat în conformitate cu procedura prevăzută de Codul rețelei.

(3) Părțile au obligația să respecte presiunea minimă/ maximă, în punctele de ieșire din SNT, astfel cum aceasta este prevăzută în Convențiile bilaterale încheiate conform prevederilor Codului rețelei.

#### **CAPITOLUL XII: Clauza de confidențialitate**

##### **Art. 22**

(1) Părțile sunt obligate să păstreze confidențialitatea datelor, documentelor și a informațiilor obținute din derularea contractului.

(2) Sunt exceptate de la prevederile alin. (1) următoarele date, documente și informații:

- cele care pot fi dezvăluite, în conformitate cu prevederile Codului rețelei;
- cele pentru a căror dezvăluire s-a primit acordul scris al celeilalte părți contractante;
- cele solicitate de organele abilitate ale statului, în baza unei obligații legale de informare.

(3) Prevederile prezentului articol vor rămâne în vigoare o perioadă de cinci ani de la încetarea raporturilor contractuale.

#### **CAPITOLUL XIII: Răspundere contractuală**

##### **Art. 23**

(1) Neîndeplinirea obligației de plată a facturilor, în termenul prevăzut la art. 7 alin. (1), atrage:

a) perceperea unei cote a majorărilor de întârziere, calculată asupra valorii neachitate, egală cu nivelul dobânzii de întârziere datorate pentru neplata la termen a obligațiilor bugetare, pentru fiecare zi de întârziere, începând cu a 16-a zi calendaristică de la data emiterii facturii până la achitarea integrală a acesteia, inclusiv ziua plății, sau până la executarea garanției prevăzute în contract, în cazul neîndeplinirii obligației de plată în termen de 15 zile calendaristice de la data scadenței;

b) limitarea/întreruperea prestării serviciului de transport al gazelor naturale, cu preaviz de 3 zile calendaristice, începând cu ziua imediat următoare expirării termenului de 15 zile calendaristice prevăzut la lit. a), în cazul neîndeplinirii obligației de plată;

c) limitarea/întreruperea prestării serviciului de transport al gazelor naturale, cu preaviz de 3 zile calendaristice, începând cu ziua imediat următoare în care suma aferentă dezechilibrelor UR depășește valoarea garanțiilor pentru echilibrare.

(2) În cazul în care data scadenței sau ziua imediat următoare expirării termenului de grație este zi nelucrătoare, termenele prevăzute la alin. (1) se decalează în mod corespunzător.

##### **Art. 24**

În cazul în care UR, la cererea OTS, nu cedează voluntar/nu recurge la facilitatea de transfer a capacității rezervate și neutilizate, procedându-se la transferul obligatoriu de capacitate, UR este obligat la plata a 5% din capacitatea transferată, pentru perioada cuprinsă între data transferului obligatoriu de capacitate și aceea a încetării contractului.

##### **Art. 25**

(1) UR este îndrituit să solicite și să primească o sumă determinată în funcție de tariful pentru neasigurarea capacității rezervate, în conformitate cu prevederile Codului rețelei, în cazul în care OTS nu menține la dispoziția UR întreaga capacitate de transport rezervată de acesta.

(2) În cazul în care suma prevăzută la alin. (1) nu acoperă integral prejudiciul înregistrat, UR are dreptul să solicite și să primească suplimentar daune-interese, până la acoperirea integrală a prejudiciului cauzat, pentru situația în care OTS nu își îndeplinește obligația de prestare a serviciilor de transport al gazelor naturale, precum și orice alte obligații stabilite prin prezentul contract.

#### **CAPITOLUL XIV: Forța majoră/Caz fortuit**

##### **Art. 26**

(1) Forța majoră este acel eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, care exonerează părțile de răspundere, în condițiile art. 1.351 din Codul civil.

(2) În cazul în care forța majoră nu încetează în termen de 30 de zile calendaristice, părțile au dreptul să solicite încetarea de plin drept a contractului, fără ca vreuna dintre ele să aibă dreptul de a pretinde dezdăunări.

(3) Partea care invocă forța majoră are obligația să o aducă la cunoștința celeilalte părți, în scris, prin notificare în maximum 5 zile de la apariție, iar dovada forței majore se va comunica în maximum 30 de zile de la apariție.

##### **Art. 27**

(1) Cazul fortuit este un eveniment care nu poate fi prevăzut și nici împiedicat de către partea care ar fi fost chemată să răspundă dacă evenimentul nu s-ar fi produs.

(2) Părțile sunt exonerate de răspundere atunci când executarea unei obligații a devenit imposibilă datorită unor circumstanțe care nu îi sunt imputabile părții care trebuia să o îndeplinească.

**CAPITOLUL XV: Încetarea contractului****Art. 28**

(1) Prezentul contract încetează:

- a) prin executarea obligațiilor contractuale;
- b) la expirarea termenului contractului;
- c) de drept, în cazul neîndeplinirii uneia din cerințele privind accesul la serviciile de transport prin SNT, prevăzute de Codul rețelei, inclusiv în cazul rezilierii contractului de echilibrare și acces la PVT încheiat între OTS și UR;

▶(la data 20-mar-2020 Art. 28, alin. (1), litera C. din anexa 1<sup>4</sup>, capitolul XV modificat de Art. III, punctul 6. din Ordinul 23/2020 )

- d) în cazul returnării voluntare a capacității aprobate totale, în conformitate cu Codul rețelei;
- e) în cazul transferului obligatoriu al capacității totale aprobate în conformitate cu condițiile prevăzute de Codul rețelei;
- f) prin denunțare în caz de faliment, dizolvare, lichidare sau retragere a licenței, după caz, a partenerului contractual;
- g) pentru caz de forță majoră, conform contractului.

(2) Încetarea prezentului contract nu are niciun efect asupra obligațiilor contractuale care decurg din executarea contractului până la încetarea acestuia.

(3) În cazul încetării contractului înainte de expirarea termenului de valabilitate, conform alin. (1) lit. c) și f), UR este obligat să plătească OTS contravaloarea produselor de capacitate contractată pentru perioada rămasă până la expirarea termenului de valabilitate a contractului.

**CAPITOLUL XVI: Notificări****Art. 29**

(1) Părțile sunt obligate ca pe parcursul derulării prezentului contract să își notifice reciproc, la sediul prevăzut în partea introductivă a prezentului contract, orice modificare a circumstanțelor avute în vedere la data semnării acestuia.

(2) Termenul de notificare este de maximum 5 zile calendaristice de la data producerii modificării de circumstanțe, dacă prin prezentul contract nu se prevede alt termen.

(3) Modalitățile de notificare sunt stabilite de către părți de comun acord, cu respectarea prevederilor Codului rețelei.

**CAPITOLUL XVII: Legislație aplicabilă și soluționarea litigiilor****Art. 30**

(1) Prevederile prezentului contract se supun legislației române în vigoare și se interpretează în conformitate cu aceasta.

(2) Părțile convin ca toate neînțelegerile privind valabilitatea, interpretarea, executarea și încetarea contractului să fie soluționate pe cale amiabilă. În cazul în care nu se reușește soluționarea pe cale amiabilă, litigiile vor fi soluționate de instanțele judecătorești competente.

**CAPITOLUL XVIII: Cesionarea contractului****Art. 31**

(1) Niciuna dintre părți nu va putea ceda unui terț, în orice mod, în tot sau în parte, drepturile și/sau obligațiile sale decurgând din prezentul contract decât cu acordul scris al celeilalte părți, care nu poate fi refuzat nemotivat.

(2) Notificarea intenției de cesionare se înaintează celeilalte părți cu minimum 10 zile lucrătoare înaintea datei de cesionare planificate.

(3) Partea notificată are obligația de a răspunde motivat în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la data înregistrării notificării.

**CAPITOLUL XIX: Alte clauze****Art. 32**

(1) Prezentul contract poate fi modificat sau completat prin act adițional în formă scrisă.

(2) Prin excepție de la prevederile alin. (1), prezentul contract se modifică sau se completează automat cu orice modificare sau completare aplicabilă contractului de transport gaze naturale sau relației contractuale OTS-UR, dispusă printr-un act normativ național sau european, fiecare parte având obligația preluării modificărilor/completărilor respective.

**Art. 33**

Următoarele anexe fac parte integrantă din prezentul contract:

- Anexa nr. 1 - Tarifele pentru prestarea serviciilor de transport;
- Anexa nr. 2 - Capacitate rezervată în punctele ieșire din SNT;
- Anexa nr. 3 - Programul de transport;
- Anexa nr. 4 - Model scrisoare garanție bancară.

Prezentul contract a fost încheiat astăzi în două exemplare originale, și fiecare parte declară că a primit un astfel de exemplar original.

Operator de transport și de sistem SNTGN TRANSGAZ -  
S.A.

Utilizator al rețelei

▶(la data 06-aug-2018 anexa 1<sup>4</sup> completat de Art. I, punctul 9. din Ordinul 161/2018 )

**ANEXA nr. 1<sup>6</sup>: CONTRACT de echilibrare și acces la PVT nr. ... din anul ..... luna ..... ziua**

.....

(- Anexa nr. 1<sup>3</sup> la Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale)

Societatea Națională de Transport Gaze Naturale TRANSGAZ - S.A. Mediaș, cu sediul în Mediaș, Piața Constantin I. Moțaș nr. 1, județul Sibiu, cod poștal 551130, telefon 0269/803333, fax 0269/839029, cod de înregistrare fiscală RO13068733, nr. de ordine la oficiul registrului comerțului J 32/301/2000, având contul nr. RO79RNCB0231019525310002, deschis la B.C.R. - Sucursala Mediaș, reprezentată legal prin director general ..... în calitate de operator al sistemului de transport, denumită în continuare "operatorul de transport și de sistem" sau "OTS", pe de o parte,

și  
....., în calitate de client al OTS și beneficiarul serviciilor de transfer ale dreptului de proprietate, denumită în cele ce urmează "utilizator al rețelei" sau "UR", pe de altă parte,  
denumite în cele ce urmează, în mod colectiv, "părțile" și, fiecare în parte, "partea", au convenit încheierea prezentului contract de echilibrare și acces la PVT, denumit în continuare "contract".

**CAPITOLUL I: Terminologie și legislația aplicabilă****Art. 1**

(1) Termenii utilizați în prezentul contract sunt definiți în Regulamentul (UE) nr. 312/2014 al Comisiei din 26 martie 2014 de stabilire a unui cod de rețea privind echilibrarea rețelelor de transport de gaz, în Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, precum și în Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 16/2013, cu modificările și completările ulterioare (Codul rețelei).

(2) Prevederile prezentului contract sunt completate cu prevederile din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare (Codul civil), Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, și reglementările Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei (ANRE), inclusiv prevederile Codului rețelei, precum și orice alte reglementări legale în vigoare. Pentru toate situațiile care nu sunt prevăzute în mod explicit în prezentul contract sunt aplicabile prevederile Codului rețelei.

## **CAPITOLUL II: Obiectul contractului**

### **Art. 2**

Obiectul contractului îl reprezintă stabilirea drepturilor și obligațiilor părților, care decurg din echilibrarea diferențelor dintre intrările și ieșirile de gaze naturale în/din SNT, precum și cele referitoare la accesul în PVT și serviciile de transfer ale dreptului de proprietate.

## **CAPITOLUL III: Durata contractului**

### **Art. 3**

Prezentul contract se încheie pentru (un an gazier, trimestru, multiplu de trimestre, luna, multiplu de luni, zilnic, multiplu de zile) în intervalul .....

## **CAPITOLUL IV: Drepturile și obligațiile părților**

### **SECȚIUNEA 1: Drepturile și obligațiile UR**

#### **Art. 4**

(1) UR are dreptul la serviciile de transfer ale dreptului de proprietate, în scopul înregistrării tranzacțiilor care au ca obiect cantități de gaze naturale din SNT.

(2) UR are drept de acces la platforma informațională care deservește operarea PVT în condițiile prevăzute de Procedura de acces la platforma informațională care deservește PVT. Procedura de acces la platforma informațională este elaborată de OTS și se afișează pe pagina proprie de internet a acestuia.

(3) UR are dreptul să încaseze integral și la termen contravaloarea dezechilibrelor cu titlul "Excedent" înregistrate de UR, inclusiv eventualele majorări de întârziere.

(4) UR are dreptul să primească informațiile cu privire la dezechilibrul zilnic, conform procedurilor prevăzute de reglementările în vigoare.

(5) UR are dreptul, pe perioada de derulare a contractului, să mandateze, în condițiile legii, un reprezentant care să transmită către OTS notificări comerciale în numele UR. UR va notifica OTS cu privire la decizia sa de mandatare a unui reprezentant.

(6) UR are obligația de a efectua echilibrarea zilnică a portofoliilor proprii astfel încât la finalul fiecărei zile gaziere dezechilibrul înregistrat să fie 0.

(7) UR are obligația să prezinte garanția financiară de plată conform termenilor și condițiilor prevăzute în prezentul contract.

(8) UR are obligația să factureze contravaloarea dezechilibrelor cu titlul «Excedent» și să plătească integral și la termen facturile emise de OTS reprezentând contravaloarea dezechilibrelor cu titlul «Deficit» înregistrate de UR.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 4, alin. (8) din anexa 1^6, capitolul IV, secțiunea 1 modificat de Art. I, punctul 26. din Ordinul 204/2018 )

(9) UR are obligația să plătească OTS factura emisă în conformitate cu prevederile Metodologiei de calculare a tarifelor de neutralitate pentru echilibrare, inclusiv repartizarea lor în rândul utilizatorilor rețelei de transport al gazelor naturale, aprobată prin ordin al președintelui ANRE, în cazul în care rezultatul activității de echilibrare este negativ.

(10) UR are obligația să respecte prevederile Convenției de participare la piața de echilibrare a gazelor naturale, prevăzută în anexa la prezentul contract.

(11) UR are toate celelalte drepturi și obligații prevăzute în reglementările aplicabile.

### **SECȚIUNEA 2: Drepturile și obligațiile OTS**

#### **Art. 5**

(1) OTS are dreptul să încaseze integral și la termen facturile emise, reprezentând contravaloarea dezechilibrelor cu titlul "Deficit" înregistrate de UR.

(2) OTS asigură accesul UR la platforma informațională care deservește operarea PVT în condițiile prevăzute de Procedura de acces la platforma informațională care deservește PVT.

(3) OTS înregistrează notificările, validează și confirmă transferurile drepturilor de proprietate, cu respectarea regulilor prevăzute în reglementările în vigoare.

(4) OTS determină și pune la dispoziția UR dezechilibrul zilnic al acestuia, conform reglementărilor aplicabile.

(5) OTS are dreptul să factureze, cu respectarea dispozițiilor și tarifelor prevăzute în Codul rețelei, contravaloarea dezechilibrelor cu titlul "Deficit" înregistrate, inclusiv eventualele majorări de întârziere.

(6) OTS are dreptul să execute garanția financiară de plată depusă de UR în caz de neplată la scadență a facturilor emise.

(7) OTS permite UR, la cererea acestuia, accesul la datele/documentele care au stat la baza întocmirii facturilor emise în baza prezentului contract.

(7<sup>1</sup>) OTS are dreptul la limitarea/întreruperea prestării serviciului de transport al gazelor naturale, cu preaviz de 3 zile calendaristice, începând cu ziua imediat următoare în care UR înregistrează datorii restante în baza contractului de echilibrare și acces la PVT.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 5, alin. (7) din anexa 1^6, capitolul IV, secțiunea 2 completat de Art. I, punctul 6., litera A. din Ordinul 126/2021 )

(8) OTS are obligația să plătească integral și la termen contravaloarea dezechilibrelor cu titlul «Excedent» înregistrate de UR.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, alin. (8) din anexa 1^6, capitolul IV, secțiunea 2 modificat de Art. I, punctul 27. din Ordinul 204/2018 )

(9) OTS are obligația să plătească UR contravaloarea facturilor emise în conformitate cu prevederile Metodologiei de calculare a tarifelor de neutralitate pentru echilibrare, inclusiv repartizarea lor în rândul utilizatorilor rețelei de transport al gazelor naturale, aprobată prin ordin al președintelui ANRE, în cazul în care rezultatul activității de echilibrare este pozitiv.

(10) OTS are obligația să respecte prevederile Convenției de participare la piața de echilibrare a gazelor naturale, prevăzută în anexa la prezentul contract.

(11) OTS are toate celelalte drepturi și obligații prevăzute în reglementările aplicabile.

## **CAPITOLUL V: Dezechilibrul zilnic. Tarif de dezechilibrul**

### **Art. 6**

Determinarea dezechilibrelor zilnice ale UR, precum și a tarifelor de dezechilibrul zilnic se realizează conform reglementărilor prevăzute în Codul rețelei.

## **CAPITOLUL VI: Facturarea și condițiile de plată**

### **Art. 7**

OTS va transmite UR:

a) până la data de 15 a lunii o factură aferentă dezechilibrelor zilnice finale cu titlu «Deficit», înregistrate în luna precedentă, a cărei contravaloare a fost calculată în conformitate cu reglementările prevăzute în Codul rețelei;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 7, litera A. din anexa 1^6, capitolul VI modificat de Art. I, punctul 28. din Ordinul 204/2018 )



**b)** până la data de 10 a lunii următoare celei în care se calculează tariful de neutralitate, o factură aferentă diferenței dintre costurile și veniturile rezultate din activitatea de echilibrare în situația în care rezultatul activității de echilibrare este negativ, calculată conform metodologiei de calculare a tarifelor de neutralitate, aprobată prin ordin al președintelui ANRE.

▶(la data 07-feb-2020 Art. 7, litera B. din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul VI modificat de Art. II, punctul 5., litera A. din Ordinul 15/2020 )

#### Art. 7<sup>1</sup>

UR monitorizează permanent încadrarea valorii dezechilibrului cumulat înregistrat, reprezentând suma algebrică a dezechilibrelor zilnice înregistrate în cursul lunii de livrare, în nivelul garanției calculate conform art. 12 alin. (7). În situația în care valoarea dezechilibrului cumulat este de tip «Deficit», valoarea acestuia nu poate depăși valoarea garanției pentru echilibrare constituită de UR.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 7<sup>^</sup>1 din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul VI modificat de Art. I, punctul 6., litera B. din Ordinul 126/2021 )

#### Art. 7<sup>2</sup>

UR va transmite OTS:

**a)** până la data de 15 a lunii, o factură aferentă dezechilibrelor zilnice finale cu titlul «Excedent», înregistrate în luna precedentă, a cărei contravaloare a fost calculată în conformitate cu reglementările prevăzute în Codul rețelei;

**b)** până la data de 10 a lunii următoare celei în care se calculează tariful de neutralitate, o factură aferentă diferenței dintre costurile și veniturile rezultate din activitatea de echilibrare, în situația în care rezultatul activității de echilibrare este pozitiv, calculată conform metodologiei de calculare a tarifelor de neutralitate, aprobată prin ordin al președintelui ANRE.

▶(la data 07-feb-2020 Art. 7<sup>^</sup>2 din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul VI modificat de Art. II, punctul 5., litera B. din Ordinul 15/2020 )

#### Art. 8

**(1)** Plata contravalorii facturilor prevăzute la art. 7 și 7<sup>2</sup> se face în lei, în termen de 15 zile calendaristice de la data emiterii facturilor. În cazul în care data scadenței este zi nelucrătoare, termenul se socotește împlinit în următoarea zi lucrătoare.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 8, alin. (1) din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul VI modificat de Art. I, punctul 6., litera C. din Ordinul 126/2021 )

**(2)** Toate plățile efectuate de către UR vor fi făcute prin transfer bancar în contul specificat de OTS.

**(3)** Toate plățile efectuate de către OTS vor fi făcute prin transfer bancar în contul specificat de UR.

**(4)** În timpul derulării contractului, fiecare dintre părți își poate alege o altă bancă, cu condiția transmiterii către cealaltă parte, cu cel puțin 30 de zile înaintea datei de scadență a plății, a unei notificări prealabile.

**(5)** Datoriile reciproce se compensează în conformitate cu prevederile Legii nr. 227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările și completările ulterioare.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 8, alin. (4) din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul VI completat de Art. I, punctul 6., litera D. din Ordinul 126/2021 )

#### Art. 9

Plata se consideră efectuată în termen dacă până la data scadenței a fost creditat contul OTS sau UR, după caz.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 9 din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul VI modificat de Art. I, punctul 6., litera E. din Ordinul 126/2021 )

#### Art. 10

**(1)** În cazul în care o sumă facturată este contestată integral sau în parte, contestatarul va înainta o notă explicativă, cuprinzând obiecțiile sale, în termen de 3 (trei) zile lucrătoare de la data comunicării facturii, prin fax sau poștă electronică, cu semnătură electronică extinsă, și va plăti suma rămasă necontestată până la termenul-limită de plată, conform art. 8.

**(2)** Obiecțiile privind valorile facturate prezentate în nota explicativă se vor concilia între părți în termen de 3 (trei) zile lucrătoare de la data primirii pretențiilor formulate.

**(3)** Pentru sumele contestate, dar stabilite ulterior pe cale amiabilă sau prin hotărâre judecătorească definitivă, debitorul va plăti, pe lângă suma datorată, o dobândă penalizatoare calculată conform prevederilor art. 11.

**(4)** În cazul în care în urma contestației s-a stabilit reducerea valorilor facturate, debitorului i se vor restitui eventualele sume și dobânzi penalizatoare aferente calculate potrivit alin. (3), deja plătite, corespunzătoare reducerii respective, în termen de 3 zile lucrătoare.

#### Art. 11

**(1)** Neîndeplinirea obligației de plată a facturilor, în termenul prevăzut la art. 8 alin. (1), atrage după sine următoarele:

**a)** perceperea unei cote a majorărilor de întârziere, calculată asupra valorii neachitate, egală cu nivelul dobânzii de întârziere datorate pentru neplata la termen a obligațiilor bugetare, pentru fiecare zi de întârziere, începând cu a 16-a zi calendaristică de la data emiterii facturii până la achitarea integrală a acesteia, inclusiv ziua plății, sau până la executarea garanției prevăzute în contract, în cazul neîndeplinirii obligației de plată în termen de 15 zile calendaristice de la data scadenței;

**b)** executarea garanțiilor prezentate de către UR în conformitate cu prevederile art. 12, numai pentru sumele datorate și neplătite și a dobânzilor penalizatoare aferente.

**(2)** În cazul în care data scadenței sau ziua imediat următoare expirării termenului de grație este zi nelucrătoare, termenele prevăzute la alin. (1) se decalcează în mod corespunzător.

#### CAPITOLUL VII: Garanții

#### Art. 12

**(1)** UR are obligația de a constitui în favoarea OTS o garanție financiară de plată care are ca obiect acoperirea riscului de neachitare a facturilor emise de OTS.

**(2)** Garanția prevăzută la alin. (1) nu se constituie în cazul operatorilor platformelor de tranzacționare și al contrapărții centrale.

**(3)** UR poate fi exceptat de la obligația de a constitui garanția financiară de plată prevăzută la alin. (1) dacă face dovada că are un rating de creditare, emis de una dintre agențiile de rating agreeate de OTS, cel puțin la același nivel cu cel acordat OTS, valabil pe perioada derulării prezentului contract; în cazul în care ratingul acordat este valabil pentru o societate-mamă a UR, acesta va fi însoțit de o scrisoare de la societatea-mamă prin care aceasta se angajează să garanteze obligațiile de plată pentru UR.

**(4)** În situația în care, pe durata prezentului contract, nivelul de rating acordat UR se modifică în sensul scăderii sub nivelul de rating al OTS, precum și în situația în care se schimbă agenția emitentă a ratingului în raport cu prevederile alin. (3), UR este obligat să notifice acest lucru OTS în termen de 3 zile calendaristice de la producerea modificării/schimbării.

**(5)** Garanția financiară este prezentată de către UR sub formă de:

**a)** scrisoare de garanție bancară în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției; și/sau

**b)** cont garantat (depozit colateral) în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției; și/sau

**c)** cont escrow în lei sau echivalentul în euro la cursul Băncii Centrale Europene din ziua emiterii garanției;

**d)** numerar, în contul de garanție al OTS.

**(6)** OTS acceptă scrisoare de garanție bancară eliberată de către o bancă care are rating emis de una dintre agențiile de rating: Standard & Poors, Moody's sau Fitch cel puțin la nivel de «investment grade». Echivalența dintre nivelurile de rating acordate de cele trei agenții este publicată pe pagina de internet a OTS.

**(7)** Nivelul garanției financiare inițiale (NG) prevăzute la alin. (1) va fi  $NG = 1.000 \text{ RON}$ .

**(8)** În situația în care valoarea dezechilibrului cumulat al unui UR, înregistrat și neachitat este de tip «Deficit» și depășește valoarea garanției constituite, OTS notifică UR cu privire la necesitatea suplimentării nivelului garanției financiare. OTS are dreptul să restricționeze accesul la tranzacțiile de vânzare în PVT începând cu următoarea zi gazieră.

**(9)** UR are obligația să suplimenteze nivelul garanției financiare în mod corespunzător, în termen de cel mult 2 zile lucrătoare de la data notificării prevăzute la alin. (8).

**(10)** În cazul în care UR nu suplimentează nivelul garanției, OTS are dreptul să întrerupă prestarea serviciului de transport al gazelor naturale. Accesul în PVT la tranzacțiile de vânzare, respectiv prestarea serviciului de transport al gazelor naturale vor fi redate în momentul în care UR suplimentează garanția.

**(11)** Dacă valoarea dezechilibrului cumulat calculat în conformitate cu prevederile art. 7<sup>1</sup> este mai mică decât nivelul garanției financiare constituite de UR conform alin. (9), UR poate solicita reducerea nivelului garanției financiare, dacă nu a înregistrat facturi restante în anul gazier în curs. Nivelul garanției financiare nu poate fi în nicio situație mai mic decât cel stabilit conform alin. (7).

**(12)** Garanția financiară constituită conform alin. (7) este valabilă începând cu ziua bancară precedentă datei de început a perioadei pentru care se încheie contractul de echilibrare și acces la PVT și își încetează valabilitatea în a 60-a zi calendaristică de la încetarea contractului.

**(13)** În situația în care UR face dovada bonității conform alin. (3), OTS poate cere, în cazurile justificate prevăzute la alin. (14), constituirea unei garanții financiare în conformitate cu prevederile alin. (7) și (9).

**(14)** Este considerată caz justificat situația în care UR este în întârziere la plată pentru o sumă de cel puțin 10% din valoarea ultimei facturi de «Deficit» sau din valoarea obligațiilor de plată parțiale, după ce a fost primită de la OTS o notificare în acest sens.

**(15)** OTS poate executa garanția prevăzută în prezentul capitol dacă UR nu își îndeplinește integral sau parțial obligațiile contractuale sau le îndeplinește cu întârziere.

**(16)** Cu cel puțin 5 zile calendaristice anterior executării garanției, OTS are obligația de a notifica în scris UR, precizând obligațiile care nu au fost respectate.

**(17)** În situația executării parțiale sau totale a garanției financiare UR are obligația de a reconstitui această garanție în conformitate cu prevederile alin. (7)-(9).

▶(la data 14-dec-2021 Art. 12 din anexa 1<sup>6</sup>, capitolul VII modificat de Art. I, punctul 6., litera F. din Ordinul 126/2021 )

## **CAPITOLUL VIII: Forța majoră/Caz fortuit**

### **Art. 13**

**(1)** Forța majoră este acel eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, care exonerează părțile de răspundere, în condițiile art. 1.351 din Codul civil.

**(2)** În cazul în care forța majoră nu încetează în termen de 30 de zile calendaristice, părțile au dreptul să solicite încetarea deplin drept a contractului, fără ca vreuna din ele să aibă dreptul de a pretinde dezdăunări.

**(3)** Partea care invocă forța majoră are obligația să o aducă la cunoștința celeilalte părți, în scris, prin notificare în maximum 5 zile de la apariție, iar dovada forței majore se va comunica în maximum 30 de zile de la apariție.

### **Art. 14**

**(1)** Cazul fortuit este un eveniment care nu poate fi prevăzut și nici împiedicat de către partea care ar fi fost chemată să răspundă dacă evenimentul nu s-ar fi produs.

**(2)** Părțile sunt exonerate de răspundere atunci când executarea unei obligații a devenit imposibilă datorită unor circumstanțe care nu îi sunt imputabile părții care trebuia să o îndeplinească.

## **CAPITOLUL IX: Clauza de confidențialitate**

### **Art. 15**

**(1)** Părțile sunt obligate să păstreze confidențialitatea datelor, documentelor și a informațiilor obținute din derularea contractului.

**(2)** Sunt exceptate de la prevederile alin. (1) următoarele date, documente și informații:

- (i)cele care pot fi dezvăluite, în conformitate cu prevederile Codului rețelei;
- (ii)cele pentru a căror dezvăluire s-a primit acordul scris al celeilalte părți contractante;
- (iii)cele solicitate de organele abilitate ale statului, în baza unei obligații legale de informare.

**(3)** Prevederile prezentului articol vor rămâne în vigoare o perioadă de 5 ani de la încetarea raporturilor contractuale.

## **CAPITOLUL X: Cesiunea contractului**

### **Art. 16**

Prezentul contract nu se cesionează.

## **CAPITOLUL XI: Legislație aplicabilă și soluționarea litigiilor**

### **Art. 17**

**(1)** Prevederile prezentului contract se supun legislației române în vigoare și se interpretează în conformitate cu aceasta.

**(2)** Părțile convin ca toate neînțelegerile privind valabilitatea, interpretarea, executarea și încetarea contractului să fie soluționate pe cale amiabilă. În cazul în care nu se reușește soluționarea pe cale amiabilă, litigiile vor fi soluționate de instanțele judecătorești competente din România.

## **CAPITOLUL XII: Notificări**

### **Art. 18**

**(1)** Părțile sunt obligate ca pe parcursul derulării prezentului contract să își notifice reciproc, la sediul prevăzut în partea introductivă a prezentului contract, orice modificare a circumstanțelor avute în vedere la data semnării acestuia.

**(2)** Termenul de notificare este de maxim 5 zile calendaristice de la data producerii modificării de circumstanțe, dacă prin prezentul contract nu se prevede alt termen.

**(3)** Modalitățile de notificare sunt stabilite de către părți de comun acord, cu respectarea prevederilor Codului rețelei.

**(4)** Comunicările între părți se efectuează prin adrese scrise, fax și e-mail.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 18, alin. (3) din anexa 1<sup>6</sup>, capitolul XII completat de Art. I, punctul 6., litera G. din Ordinul 126/2021 )

## **CAPITOLUL XIII: Răspunderea contractuală**

### **Art. 19**

Pentru încălcarea obligațiilor contractuale partea în culpă va plăti celeilalte părți daune-interese, în conformitate cu prevederile art. 1.531 și următoarele din Codul civil.

**CAPITOLUL XIV: Rezilierea contractului****Art. 20**

Oricare dintre părți este îndreptățită să procedeze la rezilierea contractului în situația neexecutării culpabile, în totalitate sau în parte, de către cealaltă parte a obligațiilor contractuale asumate.

**Art. 21**

**(1)** Intenția de reziliere a contractului trebuie notificată celeilalte părți și ANRE în termen de 45 (patruzeci și cinci) de zile de la data la care obligația trebuia îndeplinită.

▶(la data 20-mar-2020 Art. 21, alin. (1) din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul XIV modificat de Art. III, punctul 7. din Ordinul 23/2020 )

**(2)** Rezilierea de către oricare parte, ca urmare a simplei neexecutări de către cealaltă parte a obligațiilor contractuale privind plata tarifelor de dezechilibru sau a garanțiilor pentru echilibrare prevăzute la art. 7<sup>1</sup>, respectiv art. 12, se face fără intervenția instanței, fără punere în întârziere și fără altă formalitate prealabilă, cu excepția transmiterii unei notificări scrise de reziliere celeilalte părți aflate în culpă, cu cel puțin 3 (trei) zile calendaristice înainte de data menționată în notificare pentru încetarea prin reziliere a contractului.

▶(la data 14-dec-2021 Art. 21, alin. (2) din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul XIV modificat de Art. I, punctul 6., litera H. din Ordinul 126/2021 )

**CAPITOLUL XV: Suspendarea executării contractului****Art. 22**

**(1)** În situația în care, pe perioada derulării contractului, condițiile care au stat la baza încheierii lui nu mai sunt îndeplinite, UR are obligația să notifice OTS în termen de 24 de ore de la apariția modificării.

**(2)** În cazul în care UR nu respectă obligația de la alin. (1), OTS are dreptul de a suspenda parțial sau total prezentul contract, cu transmiterea în prealabil a unei notificări.

**(3)** UR nu are dreptul de a cere daune-interese pentru suspendarea contractului sau a unei părți din acesta ca urmare a neîndeplinirii de către UR a condițiilor de acces la PVT.

**CAPITOLUL XVI: Încetarea contractului****Art. 23**

**(1)** Prezentul contract încetează să își producă efectele în următoarele cazuri:

**a)** expirarea perioadei de valabilitate stabilită conform prevederilor art. 3;

**b)** prin acordul comun al părților, pe bază de act adițional;

**c)** prin reziliere, în condițiile pct. XIV;

**d)** în urma unui caz de forță majoră/caz fortuit, conform contractului.

**(2)** Încetarea prezentului contract nu aduce atingere asupra executării obligațiilor contractuale născute valabil în interiorul duratei de valabilitate a prezentului contract, indiferent de momentul exigibilității acestora.

**CAPITOLUL XVII: Modificarea circumstanțelor legale****Art. 24**

În sensul prezentului contract, "modificare de circumstanțe legale" reprezintă cazul în care, pe parcursul derulării prezentului contract, intră în vigoare unul sau mai multe acte normative care, în raport cu obiectul de reglementare, justifică modificarea și/sau completarea de drept a contractului, în vederea asigurării conformării acestuia la dispozițiile normative intervenite.

**CAPITOLUL XVIII: Alte clauze****Art. 25**

**(1)** Prezentul contract poate fi modificat sau completat prin act adițional în formă scrisă.

**(2)** Prin excepție de la prevederile alin. (1), prezentul contract se modifică sau se completează automat cu orice modificare sau completare aplicabilă contractului de echilibrare și acces la PVT sau relației contractuale OTS-UR, dispusă printr-un act normativ național sau european, fiecare parte având obligația preluării modificărilor/completărilor respective.

Prezentul contract a fost încheiat astăzi ..... în două exemplare originale, și fiecare parte declară că a primit un astfel de exemplar original.

Operator de transport și de sistem Societatea Națională de Transport Gaze Naturale TRANSGAZ - S.A.  
Utilizator al rețelei .....

▶(la data 17-dec-2018 Art. 26 din anexa 1<sup>^</sup>6, capitolul XVIII abrogat de Art. I, punctul 32. din Ordinul 204/2018 )

**ANEXA nr. 1<sup>7</sup>: CONVENȚIE DE PARTICIPARE la piața de echilibrare a gazelor naturale**

( - ANEXĂ la Contractul de echilibrare și acces la PVT)

**CAPITOLUL I: Terminologie și legislație aplicabilă****Art. 1**

**(1)** Termenii utilizați în prezenta convenție sunt definiți în Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, precum și în Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 16/2013, cu modificările și completările ulterioare (*Codul rețelei*).

**(2)** În înțelesul prezentei convenții, termenii, expresiile și abrevierile folosite au următoarea semnificație:

anularea unei oferte - ștergerea ofertei din registrul ofertelor active ale unui participant la PE luate în considerare în vederea încheierii tranzacțiilor, oferta rămânând înregistrată în baza de date a platformei pentru prelucrări statistice;

Convenția - Convenția de participare la piața de echilibrare a gazelor naturale;

scrisoare de garanție bancară de plată - document prin care banca garantează se angajează în mod irevocabil și necondiționat să plătească, la prima solicitare scrisă a OTS/terței părți desemnate de către OTS, orice sumă până la concurența unei sume maxime stabilite de către Participantul la PE, în calitate de ordonator al garanției; este emisă pe o perioadă limitată de timp, conform modelului agreeat de comunitatea bancară.

suspendarea unei oferte - ștergerea unei oferte de către participant din lista ofertelor sale active în piață. O ofertă suspendată poate fi reactivată de participantul la PE oricând în timpul sesiunii de tranzacționare pentru instrumentul pentru care a fost introdusă;

nota de decontare zilnică - raport emis în cadrul platformei de decontare pentru fiecare participant la PE, în care sunt Specificate, cumulativ la nivel de zi gazieră de livrare, cantitățile de gaze naturale tranzacționate la vânzare sau cumpărare, prețul de închidere a pieței și valorile aferente drepturilor de încasare/obligațiilor de plată, inclusiv contravaloarea TVA;

ANRE - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;

PE - Piața de echilibrare a gazelor naturale;

Procedură PE - Procedura de tranzacționare pe piața de echilibrare a gazelor naturale, prevăzută în anexa nr. 14 la Codul rețelei.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 1, alin. (2) din anexa 1<sup>^</sup>7, capitolul I completat de Art. I, punctul 33. din Ordinul 204/2018 )

**CAPITOLUL II: Obiectul Convenției****Art. 2**

**(1)** Obiectul Convenției îl reprezintă prestarea de către OTS/terța parte desemnată de OTS a serviciilor de organizare și administrare a pieței de echilibrare a gazelor naturale și acordarea participantului la PE a dreptului de a efectua tranzacții de vânzare-cumpărare de gaze naturale pe această piață cu OTS/terța parte desemnată de OTS în calitate de contraparte, în conformitate cu legislația primară și secundară aplicabilă acestei piețe.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 2, alin. (1) din anexa 1^7, capitolul II modificat de Art. I, punctul 34. din Ordinul 204/2018 )

**(2)** Prin încheierea prezentei Convenții, părțile iau cunoștință de drepturile și obligațiile reciproce privind cadrul organizat de desfășurare a tranzacțiilor pe PE, respectiv încasările și plățile aferente acestor tranzacții, pe baza unor reguli specifice.

**(3)** Convenția este aplicabilă PE, iar procedura de tranzacționare aferentă acesteia este Procedura PE. Tranzacționarea are ca scop vânzarea/cumpărarea gazelor naturale în limita cantităților înregistrate ca dezechilibru zilnic inițial, la un preț stabilit în mod transparent și nediscriminatoriu, în urma sesiunii de tranzacționare.

**(4)** Tranzacțiile sunt încheiate pe baza ordinelor introduse în platforma de tranzacționare, care conțin angajamentele ferme de contractare ale participantului la piață. Pentru fiecare ordin tranzacționat, OTS notifică prin platforma de tranzacționare cantitatea tranzacționată și prețul de închidere al pieței de echilibrare pentru ziua de livrare pentru care ordinul a fost introdus.

**(5)** Condițiile de participare la sesiunile de tranzacționare, ofertarea, tranzacționarea, publicarea și punerea la dispoziție a rezultatelor sesiunilor de tranzacționare, încasările și plățile aferente tranzacțiilor pe PE se realizează în conformitate cu prevederile procedurilor specifice elaborate de către OTS și publicate pe pagina de internet a acestuia, precum și ale Procedurii PE.

**(6)** În cazul în care datele de identificare ale participantului cuprinse în Convenție se modifică, părțile vor semna un act adițional la aceasta care va consemna modificările survenite.

**CAPITOLUL III: Drepturi și obligații ale părților****Art. 3**

Drepturile participantului la PE sunt următoarele:

**a)** să primească din partea OTS, la solicitarea sa, asistență și sesiuni de instruire practică cu privire la utilizarea platformei de tranzacționare a PE;

**b)** să introducă oferte de vânzare și/sau oferte de cumpărare de gaze naturale pentru PE conform programului de tranzacționare zilnic;

**c)** să utilizeze o scrisoare de garanție financiară bancară de plată, în care se va preciza că se utilizează pentru piața de echilibrare a gazelor naturale;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 3, litera C. din anexa 1^7, capitolul III modificat de Art. I, punctul 35. din Ordinul 204/2018 )

**d)** să verifice înregistrările propriilor tranzacții și să vizualizeze ofertele introduse de ceilalți participanți la piață în platforma de tranzacționare a PE;

**e)** să își modifice, suspende sau anuleze oferta/ofertele pentru gaze naturale în timpul sesiunii de tranzacționare pe platforma de tranzacționare a PE;

**f)** să primească de la OTS/terța parte desemnată de OTS, prin intermediul platformei de tranzacționare a PE, confirmarea validării ofertelor/informații privind invalidarea ofertelor;

▶(la data 14-dec-2021 Art. 3, litera F. din anexa 1^7, capitolul III modificat de Art. I, punctul 6., litera I. din Ordinul 126/2021 )

**g)** să acceseze confirmările de tranzacții, notele de decontare zilnice și notificările sau să solicite OTS transmiterea acestora în situația în care nu poate accesa platforma de tranzacționare a PE;

**h)** să încaseze integral contravaloarea drepturilor de încasare nete aferente vânzărilor de gaze naturale pe PE prin încasări zilnice ale contravalorii poziției de vânzător prevăzute în notele de decontare zilnice, prin ordinele de plată zilnice emise de OTS/terța parte desemnată de către OTS pentru creditarea contului bancar deschis de către Participantul la PE la o bancă comercială din România și să documenteze, lunar, plata obligațiilor de plată, încasarea drepturilor și plata obligațiilor, de regularizare, în valoare egală, reciproce, precum și să emită și să transmită către OTS factura zilnică lunară aferentă cantităților de gaze naturale vândute pe PE;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 3, litera H. din anexa 1^7, capitolul III modificat de Art. I, punctul 35. din Ordinul 204/2018 )

**i)** să fie anunțat prin canale de comunicație alternative (telefon, fax, e-mail, website) în cazul întreruperii și al reluării funcționării platformei de tranzacționare a PE;

**j)** să decidă retragerea din proprie inițiativă de la PE în baza unei înștiințări transmise în scris la OTS/terța parte desemnată de OTS.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 3, litera J. din anexa 1^7, capitolul III modificat de Art. I, punctul 35. din Ordinul 204/2018 )

**Art. 4**

Obligațiile participantului la PE sunt următoarele:

**a)** să respecte prevederile procedurii prevăzute în anexa nr. 1<sup>4</sup> la Codul rețelei, precum și ale celorlalte proceduri aferente funcționării PE;

**b)** în situația în care intenționează să introducă oferte de cumpărare, să încheie un Mandat SEPA Debit Direct cu banca sa de decontare, care va asigura înregistrarea documentului în TransFonD, și să transmită documentul scanat, pe e-mail, la OTS/terța parte desemnată de către acesta;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 4, litera B. din anexa 1^7, capitolul III modificat de Art. I, punctul 36. din Ordinul 204/2018 )

**c)** să realizeze toate demersurile necesare la Banca de garantare proprie astfel încât OTS/terța parte desemnată de OTS să primească de la Banca cont central, nu mai târziu de ora 12,00 din ziua bancară anterioară zilei în care participantul la PE dorește să introducă oferte de cumpărare, scrisoarea de garanție bancară de plată, în original, emisă în favoarea sa, în cazul în care scrisoarea de garanție bancară este emisă de Banca cont central, sau mesajul swift al Băncii garante însoțit de avizul Băncii cont central, în cazul în care scrisoarea de garanție bancară de plată este emisă de altă Bancă de garantare decât Banca cont central;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 4, litera C. din anexa 1^7, capitolul III modificat de Art. I, punctul 36. din Ordinul 204/2018 )

**d)** să solicite OTS/terței părți desemnate de OTS acordul pentru diminuarea valorii scrisorii de garanție bancară de plată, precum și pentru scoaterea de sub obligații a Băncii garante înainte de expirarea termenului de valabilitate a scrisorii de garanție bancară de plată;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 4, litera D. din anexa 1^7, capitolul III modificat de Art. I, punctul 36. din Ordinul 204/2018 )

**e)** să asigure disponibilitățile financiare necesare debitării contului său deschis la Banca de decontare, la valoarea solicitată prin instrucțiunile de debitare directă, la termenele prevăzute în Mandatul SEPA Debit Direct, și să comunice OTS/terței părți desemnate de OTS contul bancar în care dorește să încaseze contravaloarea tranzacțiilor de vânzare pe PE;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 4, litera E. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 36. din Ordinul 204/2018 )

**f)** să se asigure că valoarea scrisorii de garanție bancară de plată acoperă valoarea intențiilor de cumpărare și a obligațiilor de plată deja asumate;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 4, litera F. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 36. din Ordinul 204/2018 )

**g)** să se asigure că valorile din ofertă reflectă interesul propriu anterior introducerii ofertei în sistemul de tranzacționare;

**h)** să se asigure că ofertele introduse pentru PE au fost încărcate în sistemul de tranzacționare;

**i)** să accepte ca angajamente ferme confirmările de tranzacție și notificările aferente tranzacțiilor pe piața de echilibrare a gazelor naturale;

**j)** să achite integral contravaloarea obligațiilor de plată aferente tarifului de administrare/tranzacționare pe PE;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 4, litera J. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 36. din Ordinul 204/2018 )

**k)** participantul la PE este direct responsabil pentru confidențialitatea datelor de identificare primite de la OTS pentru accesarea platformei de tranzacționare;

**l)** în cazul în care datele de identificare proprii cuprinse în Convenție se modifică, să încheie cu OTS un act adițional la prezenta Convenție care va consemna modificările survenite.

**m)** să încheie Convenția cu terța parte desemnată de către OTS în termen de maximum 5 zile de la notificarea primită în acest sens de la OTS.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 4, litera L. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III completat de Art. I, punctul 37. din Ordinul 204/2018 )

## Art. 5

Drepturile OTS/terței părți desemnate de către OTS sunt următoarele:

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5 din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 38. din Ordinul 204/2018 )

**a)** să primească de la Participantul la PE, pe e-mail, Mandatul SEPA Debit Direct scanat și datele de identificare ale contului bancar deschis la o bancă comercială din România, care va fi creditat cu valoarea drepturilor de încasare ale acestuia;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera A. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 39. din Ordinul 204/2018 )

**b)** să primească de la Banca cont central scrisoarea de garanție bancară de plată emisă în favoarea OTS/terței părți desemnate de OTS, în original, dacă este emisă de Banca cont central, sau mesajul swift al Băncii garante însoțit de avizul Băncii cont central, dacă scrisoarea de garanție bancară de plată este emisă de altă Bancă de garantare decât Banca cont central, nu mai târziu de ora 12,00, cu o (1) zi bancară lucrătoare înainte de ziua de tranzacționare în care participantul la PE dorește să introducă oferte de cumpărare;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera B. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 39. din Ordinul 204/2018 )

**c)** să monitorizeze valoarea și perioada de valabilitate a scrisorii de garanție bancară de plată și să invalideze oferta/ofertele de cumpărare introdusă/introduse de Participantul la PE în cazul în care valabilitatea scrisorii de garanție bancară de plată nu a fost prelungită cu perioadele de timp stabilite în procedurile specifice elaborate de către OTS/terța parte desemnată de OTS și publicate pe pagina de internet a acestuia;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera C. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 39. din Ordinul 204/2018 )

**d)** să calculeze nivelul valorii garanției de validare și a celei disponibile, să valideze oferta/ofertele de cumpărare introdusă/introduse de participantul la PE și să invalideze oferta/ofertele de cumpărare a cărei/căror valoare depășește valoarea garanției de validare/disponibile conform procedurilor specifice elaborate de către OTS/terța parte desemnată de OTS și publicate pe pagina de internet a acestuia;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera D. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 39. din Ordinul 204/2018 )

**e)** să transmită în fiecare zi bancară lucrătoare la Banca cont central instrucțiunea de debitare directă, corespunzătoare valorii obligațiilor de plată nete zilnice (inclusiv contravaloarea aferentă TVA) ale participantului la PE, înscrisă în nota de decontare zilnică;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera E. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 39. din Ordinul 204/2018 )

**f)** să transmită cererea de executare a scrisorii de garanție bancară de plată la Banca cont central, în situația în care primește de la Banca cont central rapoarte de refuzuri datorate lipsei de disponibilități din contul participantului la PE, și să refuze diminuarea valorii acesteia, solicitată de participantul la PE, dacă valoarea rezultată după reducere nu acoperă obligațiile de plată ale acestuia;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera F. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 39. din Ordinul 204/2018 )

**g)** să emită și să transmită factura lunară participantului la PE care a efectuat tranzacții de cumpărare de gaze naturale (inclusiv contravaloarea aferentă TVA);

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera G. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 39. din Ordinul 204/2018 )

**g<sup>1</sup>)** să emită și să transmită factura/facturile anuală/lunare participantului la PE pentru contravaloarea tarifului de administrare/tranzacționare pe PE (inclusiv contravaloarea aferentă TVA);

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera G. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III completat de Art. I, punctul 40. din Ordinul 204/2018 )

**h)** să încaseze contravaloarea drepturilor de încasare aferente tarifului de administrare/tranzacționare pe PE (inclusiv contravaloarea aferentă TVA);

▶(la data 17-dec-2018 Art. 5, litera H. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 39. din Ordinul 204/2018 )

**i)** să decidă, după caz, în conformitate cu reglementările în vigoare, suspendarea de la tranzacționare sau revocarea înregistrării participantului la PE;

**j)** să primească informații de la participantul la PE cu privire la orice schimbare a datelor sale de identificare din Registrul de tranzacționare, susținute de documente justificatoare în acest sens, și să semneze cu participantul respectiv un act adițional la prezenta Convenție care va consemna modificările survenite;

**k)** să transmită informațiile solicitate de autoritățile publice autorizate sau instanțele de judecată cu privire la participantul la PE, fără a fi necesar acordul celui din urmă, dacă acest lucru este prevăzut în Convenție, în legi și/sau reglementări aplicabile.

**Art. 6**

Obligațiile OTS/terței părți desemnate de către OTS sunt următoarele:

▶(la data 17-dec-2018 Art. 6 din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 41. din Ordinul 204/2018 )

- a)** să asigure un mediu de tranzacționare în condiții de corectitudine, obiectivitate, independență, echidistanță, transparență și nediscriminare, în conformitate cu prevederile legislației primare și secundare aplicabile;
- b)** să asigure pentru participantul la PE asistență și sesiuni de instruire practică cu privire la utilizarea platformei de tranzacționare a PE;
- c)** să pună la dispoziția participantului la PE "Ghidul participantului la PE" și să îl informeze în timp util asupra modificării acestuia prin mesaje de informare publicate pe pagina principală a website-ului OTS;
- d)** [textul din Art. 6, litera D. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III a fost abrogat la 17-dec-2018 de Art. I, punctul 42. din Ordinul 204/2018]
- e)** să valideze ofertele de vânzare/cumpărare introduse de către participantul la PE în conformitate cu prevederile reglementărilor în vigoare;
- f)** să notifice automat, prin intermediul platformei de tranzacționare a PE, participantul la PE despre invalidarea unei oferte pentru gaze naturale;
- g)** să pună la dispoziția participantului la PE care a introdus oferte pentru gaze naturale pe PE confirmările de tranzacții și notele de decontare zilnice pentru tranzacțiile cu gaze naturale realizate, inclusiv prin canale alternative de comunicație (e-mail) în situația notificării de către participantul la PE a imposibilității acestuia de a accesa platforma de tranzacționare;
- h)** să pună la dispoziția participantului la PE notificările fizice corespunzătoare tranzacțiilor încheiate pe PE;
- i)** să anunțe participantul la PE prin canale de comunicație alternative cu privire la imposibilitatea utilizării căilor de comunicație uzuale sau la nefuncționarea sistemului de tranzacționare, precum și privind reluarea tranzacționării și să publice motivele întreruperii accidentale a sesiunii de tranzacționare;
- j)** să achite integral contravaloarea drepturilor de încasare nete aferente vânzărilor de gaze naturale zilnice realizate de participantul la PE, prin transmiterea ordinelor de plată în favoarea participantului la PE și să documenteze, lunar, încasarea drepturilor și plata obligațiilor de regularizare, în valoare egală, reciproc;

▶(la data 17-dec-2018 Art. 6, litera J. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III modificat de Art. I, punctul 43. din Ordinul 204/2018 )

**k)** [textul din Art. 6, litera K. din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul III a fost abrogat la 17-dec-2018 de Art. I, punctul 42. din Ordinul 204/2018]

**l)** să actualizeze registrul de tranzacționare al PE cu datele aferente participantului înregistrat la PE;

**m)** să publice pe website-ul propriu legislația secundară privind organizarea și funcționarea PE, precum și procedurile specifice, în vigoare.

**CAPITOLUL IV: Suspendarea de la piața de echilibrare a gazelor naturale****Art. 7**

**(1)** Constituie situații de neîndeplinire a obligațiilor și conduc la suspendarea de la piața de echilibrare a gazelor naturale, pentru o perioadă de 30 de zile, inclusiv, dar fără a se limita la următoarele situații:

- a)** dacă, într-un interval de timp de 1 (o) lună, activitatea desfășurată de participantul la PE pe această piață determină de mai mult de 3 (trei) ori refuzuri la plată (datorate lipsei de disponibilitate în cont) pentru instrucțiunile de debitare directă transmise și executarea instrumentului de garantare financiară constituit pentru participarea la sesiunile de tranzacționare organizate pe această piață;
  - b)** nerespectarea termenelor de transmitere a facturilor pentru gazele naturale vândute;
  - c)** dacă participantul la PE încalcă prevederile prezentei Convenții la această piață și/sau prevederile procedurilor specifice privind funcționarea PE, incluzând, dar fără a se limita la cele referitoare la obligația participantului de a-și asuma obligațiile aferente rezultatului sesiunii de tranzacționare în ceea ce privește cantitatea și prețul de închidere a pieței.
- (2)** În cazul în care participantul la PE nu poate dovedi că a corectat cauzele care au condus la suspendarea sa de la tranzacționare pe piața de echilibrare a gazelor naturale, acesta este suspendat de la piața de echilibrare a gazelor naturale până la încetarea situației care a cauzat suspendarea.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 7, alin. (2) din anexa 1<sup>7</sup>, capitolul IV modificat de Art. I, punctul 44. din Ordinul 204/2018 )

**CAPITOLUL V: Forța majoră****Art. 8**

**(1)** Forța majoră reprezintă orice eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil.

**(2)** Răspunderea părților este înlăturată atunci când prejudiciul este cauzat de forța majoră, în condițiile art. 1.351 din Codul civil.

**(3)** Partea care invocă un caz de forță majoră are obligația notificării celeilalte părți, în termen de maximum 48 de ore de la data apariției acestuia, notificare urmată de remiterea înscrisului justificativ, emis în conformitate cu legislația în vigoare, în termen de 20 de zile calendaristice de la aceeași dată.

**(4)** În cazul în care forța majoră nu încetează în termen de 30 de zile calendaristice, părțile au dreptul să solicite încetarea deplin drept a contractului, fără ca vreuna din ele să aibă dreptul de a pretinde dezdăunări.

**CAPITOLUL VI: Confidențialitatea****Art. 9**

**(1)** Fiecare parte se obligă să păstreze confidențialitatea tuturor datelor, documentelor și informațiilor obținute din derularea prezentei Convenții și să nu le dezvăluie unei terțe părți, în totalitate sau parțial, fără consimțământul scris al celeilalte părți.

**(2)** Fac excepție de la prevederile alin. (1) următoarele date, documente și informații:

- a)** cele care pot fi dezvăluite, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;
- b)** cele solicitate de organele abilitate ale statului, în baza unei obligații legale de informare;
- c)** cele considerate a nu avea caracter confidențial, conform legislației în vigoare.

**(3)** Prevederile prezentului articol rămân în vigoare o perioadă de 5 (cinci) ani de la încetarea valabilității prezentei Convenții.

**CAPITOLUL VII: Dispoziții finale****Art. 10**

În situația în care ulterior încheierii prezentei Convenții conținutul Convenției este modificat/completat cu aprobarea ANRE, părțile se obligă să respecte Convenția, așa cum a fost modificată/completată cu aprobarea ANRE.

▶(la data 19-sep-2018 anexa 1<sup>5</sup> completat de Art. I, punctul 102. din Ordinul 167/2018 )

**ANEXA nr. 1<sup>8</sup>: Procedura de tranzacționare pe piața de echilibrare a gazelor naturale**

(- Anexa nr. 1<sup>4</sup> la Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale)

**Art. 1: Principiile pieței de echilibrare a gazelor naturale**

(1) Înscrierea la piața de echilibrare se face prin semnarea Contractului de echilibrare și acces la PVT.

(2) Pe piața de echilibrare, OTS/terța parte desemnată de OTS este contraparte în cadrul tuturor tranzacțiilor încheiate. Participarea efectivă la tranzacționare este anonimă și este permisă participanților la PE care doresc să introducă oferte de cumpărare, numai în limita garanțiilor de validare calculate înainte de începutul sesiunii de tranzacționare.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 1, alin. (2) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. I, punctul 45. din Ordinul 204/2018 )

(3) UR au obligația de a introduce în ziua D+1, pentru ziua gazieră D-1, ordine de vânzare și cumpărare în sensul și în limita dezechilibrului zilnic comunicat de OTS, respectiv vânzare în caz de excedent și cumpărare în caz de deficit.

▶(la data 22-iun-2022 Art. 1, alin. (3) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. I din Ordinul 80/2022 )

(3<sup>1</sup>) [textul din Art. 1, alin. (3<sup>^</sup>1) din anexa 1<sup>^</sup>8 a fost abrogat la 20-iul-2020 de Art. V, punctul 2. din Ordinul 145/2020]

(4) Oferta constă într-o pereche preț-cantitate ofertată pentru cumpărare sau pentru vânzare care reprezintă angajament ferm al participantului la piața de echilibrare.

(5) Pentru ofertele de vânzare, cantitatea din ofertă reprezintă cea mai mare cantitate oferită spre vânzare, iar prețul din ofertă reprezintă cel mai mic preț cu care se poate vinde cantitatea respectivă.

(6) Pentru ofertele de cumpărare, cantitatea din ofertă reprezintă cea mai mare cantitate solicitată spre cumpărare, iar prețul din ofertă reprezintă cel mai mare preț cu care se poate cumpăra cantitatea respectivă.

(7) În procesul automat de corelare a ofertelor și stabilire a tranzacțiilor realizat de sistemul de tranzacționare al pieței de echilibrare, oferta poate fi corelată total sau parțial.

(8) Pentru ziua gazieră D-1, participanții pot introduce mai multe oferte distincte, dar suma totală a cantităților ofertate va fi egală cu dezechilibrul zilnic comunicat de OTS.

▶(la data 18-apr-2019 Art. 1, alin. (8) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. 6, punctul 17., litera C. din Ordinul 52/2019 )

## Art. 2: Organizarea sesiunilor de tranzacționare

(1) Sesiunea de tranzacționare se organizează pentru fiecare zi gazieră de livrare.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 2, alin. (1) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. I, punctul 46. din Ordinul 204/2018 )

(2) Instrumentul aferent zilei gazieră de livrare D-1 este disponibil în sistemul de tranzacționare al pieței de echilibrare, pentru introducerea ofertelor, în ziua D.

▶(la data 20-iul-2020 Art. 2, alin. (2) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. V, punctul 3. din Ordinul 145/2020 )

(3) Sesiunile de tranzacționare se desfășoară după cum urmează:

**I.** Etapa de deschidere a pieței de echilibrare și de transmitere a ofertelor, între orele 15,00-17,00;

**II.** Etapa de încheiere a tranzacțiilor, între orele 17,00-17,15.

▶(la data 20-iul-2020 Art. 2, alin. (3) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. V, punctul 3. din Ordinul 145/2020 )

## Art. 3: Etapa de deschidere a pieței de echilibrare și transmitere a ofertelor

(1) Începând cu ora 15,00, participanții interesați de participarea la sesiunea de tranzacționare introduc în sistemul de tranzacționare al PE ofertele proprii, precizând cantitatea de gaze naturale și prețul ofertat.

▶(la data 20-iul-2020 Art. 3, alin. (1) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. V, punctul 4. din Ordinul 145/2020 )

(2) Ofertele introduse de participantul la PE reprezintă angajamente ferme ale respectivului participant la PE, care este direct răspunzător pentru corectitudinea datelor introduse.

(3) [textul din Art. 3, alin. (3) din anexa 1<sup>^</sup>8 a fost abrogat la 17-dec-2018 de Art. I, punctul 47. din Ordinul 204/2018]

(4) Sistemul de tranzacționare compară în mod automat cantitatea fiecărei oferte de cumpărare/vânzare a produselor aferente zilei D-1 cu cantitatea și sensul dezechilibrului zilnic inițial al UR și invalidează automat oferta în cazul în care cantitatea sau suma cantităților din ofertele introduse până la acel moment, în cazul în care UR a introdus mai multe oferte, depășește cantitatea aferentă dezechilibrului zilnic inițial al UR sau nu este introdusă pe sensul dezechilibrului, respectiv oferta de cumpărare în caz de «deficit» sau oferta de vânzare în caz de «excedent».

▶(la data 18-apr-2019 Art. 3, alin. (4) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. 6, punctul 17., litera E. din Ordinul 52/2019 )

(5) Sistemul de tranzacționare compară în mod automat valoarea fiecărei oferte de cumpărare introduse, calculată ca produs între prețul oferit și cantitatea ofertată, cu garanția de validare/disponibilă, aferentă participantului la PE, și invalidează automat oferta, în cazul în care valoarea acesteia depășește valoarea garanției de validare/disponibilă.

▶(la data 17-dec-2018 Art. 3, alin. (5) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. I, punctul 48. din Ordinul 204/2018 )

(6) Participanții la PE ale căror oferte au fost invalidate sunt notificați prin mesaje automate ale sistemului de tranzacționare, aceștia putând lua oricare dintre următoarele măsuri:

**a)** să introducă o ofertă modificată, astfel încât cantitatea totală ofertată să nu depășească cantitatea aferentă dezechilibrului zilnic și/sau valoarea ofertei să nu depășească garanția de validare disponibilă, după caz;

**b)** [textul din Art. 3, alin. (6), litera B. din anexa 1<sup>^</sup>8 a fost abrogat la 17-dec-2018 de Art. I, punctul 47. din Ordinul 204/2018]

**c)** să modifice și/sau să anuleze ofertele introduse anterior, utilizând funcționalitățile disponibile prin interfața proprie pusă la dispoziție prin sistemul de tranzacționare al PE, astfel încât să își creeze posibilitatea introducerii în piață a unei noi oferte care să îndeplinească condițiile de acceptare.

(7) Pe tot parcursul acestei etape, participanții la PE pot introduce, respectiv modifica, suspenda, în vederea reactivării ulterioare, sau anula ofertele proprii existente în sistemul de tranzacționare.

(8) Sistemul de tranzacționare al PE alocă automat fiecărei oferte introduse un număr unic de identificare și o marcă de timp de forma "hh:mm:ss" prin care sunt precizate ora (h), minutul (m) și secunda (s) introducerii ofertei, vizibile în secțiunea de Rapoarte/Istoric ordine din interfața participantului la PE.

(9) În cazul modificării unei oferte, sistemul de tranzacționare actualizează automat datele aferente noii intenții de ofertare cu marca de timp corespunzătoare momentului modificării ofertei inițiale. Această modificare poate avea consecințe asupra plasării ofertei în ansamblul pieței deoarece, în cazul ofertelor de același sens care propun același preț, ordonarea se realizează în funcție de marca de timp.

(10) Ofertele introduse și validate sunt actualizate și ordonate automat de sistemul de tranzacționare, în timp real, în funcție de cel mai bun preț, crescător pentru ofertele de vânzare și descrescător pentru ofertele de cumpărare și în funcție de marca de timp în cadrul ofertelor de același tip care au același preț.

(11) Toți participanții la PE pot vizualiza în sistemul de tranzacționare, în orice moment al sesiunii de tranzacționare, ofertele de cumpărare și ofertele de vânzare ordonate după preț, cu păstrarea anonimatului participanților care au introdus aceste oferte. Ofertele proprii sunt marcate distinct în ecranul participantului.

**(12)** Sistemul de tranzacționare al PE înregistrează și păstrează evidența tuturor ofertelor introduse și a acțiunilor asupra acestora (introducere, modificare, suspendare, anulare, corelare). Sunt păstrate în format electronic datele și rapoartele aferente ultimului an de tranzacționare, acestea fiind accesibile participantului la PE.

**(13)** În această etapă de transmitere a ofertelor nu se încheie tranzacții. Sistemul de tranzacționare calculează și afișează automat, pe baza ofertelor active, prețul de echilibru și surplusul de ofertă. Aceste informații sunt actualizate în mod automat de fiecare dată când un ordin este introdus/modificat/retras/anulat.

**(14)** La sfârșitul acestei etape, respectiv la ora 17,00, participanții la PE sunt restricționați, astfel nu mai pot fi introduse ordine noi, respectiv nu mai pot fi modificate, suspendate și/sau anulate ordinele active din sistemul de tranzacționare.

#### **Art. 4: Etapa de închidere a tranzacțiilor**

**(1)** După încheierea etapei de transmitere a ofertelor, sistemul de tranzacționare al PE stabilește prin algoritm de corelare aplicat în mod automat prețul de echilibru, denumit prețul de închidere al pieței;

**(2)** Toate ofertele active pentru ziua gazieră de livrare D-1 sunt comparate pentru stabilirea ofertelor compatibile și încheierea tranzacțiilor pentru ofertele compatibile.

**(3)** Ofertele compatibile pentru încheierea de tranzacții sunt stabilite în mod automat de sistemul de tranzacționare al PE, respectiv ofertele care propun prețuri de cumpărare mai mari sau cel puțin egale cu PIP și ofertele de vânzare care propun prețuri mai mici sau cel mult egale cu PIP.

**(4)** Ofertele compatibile se tranzacționează la PIP.

**(5)** În cazul unui surplus de ofertă egal cu zero se tranzacționează integral ordinele de vânzare la preț mai mic sau egal cu PIP și ordinele de cumpărare la preț mai mare sau egal cu PIP.

**(6)** În cazul unui surplus de ofertă diferit de zero, ordinele active în piață se tranzacționează astfel:

**a)** toate ofertele de cumpărare care au prețul mai mare decât PIP;

**b)** toate ofertele de vânzare care au prețul mai mic decât PIP;

**c)** în cazul în care se înregistrează un surplus de ofertă pozitiv, ordinele care au prețul egal cu PIP se execută astfel:

(i) toate ordinele de vânzare;

(ii) ordinele de cumpărare în ordinea mărcii de timp până când cantitatea totală cumpărată este egală cu cantitatea totală vândută;

**d)** în cazul în care se înregistrează un surplus de ofertă negativ, ordinele care au prețul egal cu PIP se execută astfel:

(i) toate ordinele de cumpărare;

(ii) ordinele de vânzare în ordinea mărcii de timp până când cantitatea totală vândută este egală cu cantitatea totală cumpărată.

**(7)** OTS/terța parte desemnată de OTS pune la dispoziția participanților la PE, prin intermediul sistemului de tranzacționare, confirmarea de tranzacție și notele de decontare zilnice după încheierea tranzacției.

▶ (la data 17-dec-2018 Art. 4, alin. (7) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. I, punctul 49. din Ordinul 204/2018 )

**(8)** OTS/Terța parte desemnată de OTS întocmește zilnic, pentru fiecare participant la PE care a înregistrat tranzacții de vânzare sau de cumpărare gaze naturale, nota de decontare zilnică, corespunzătoare zilei gaziere de livrare tranzacționată, care conține următoarele informații:

**a)** cantitățile de gaze naturale corespunzătoare vânzărilor/ cumpărărilor pentru ziua gazieră de livrare;

**b)** prețul de închidere al pieței, cu evidențierea prețului gazelor naturale fără servicii incluse;

**c)** valorile corespunzătoare vânzărilor/cumpărărilor de gaze naturale pentru o zi gazieră de livrare;

**d)** contravaloarea TVA, dacă este aplicabil;

**e)** valoarea drepturilor de încasare/obligațiilor de plată zilnice.

▶ (la data 06-aug-2019 Art. 4, alin. (8) din anexa 1<sup>^</sup>8 modificat de Art. II, punctul 15. din Ordinul 170/2019 )

#### **Art. 5**

Prin derogare de la prevederile art. 2 și ale art. 3 alin. (1), până la data de 31 martie 2023, sesiunile de tranzacționare se desfășoară după cum urmează:

**a)** între orele 15.00-15.30 participanții interesați de participarea la sesiunea de tranzacționare introduc în sistemul de tranzacționare al PE ofertele proprii destinate tranzacționării cantităților de gaze naturale din producția internă destinată consumului CC, precizând cantitatea de gaze naturale și prețul oferit conform prevederilor art. 86<sup>2</sup> alin. (2) lit. a);

**b)** etapa de încheiere a tranzacțiilor precizate la lit. a) are loc între orele 15.30-15.45;

**c)** între orele 15.45-16.15 participanții interesați de participarea la sesiunea de tranzacționare introduc în sistemul de tranzacționare al PE ofertele proprii destinate tranzacționării cantităților de gaze naturale din producția internă destinată consumului PET, precizând cantitatea de gaze naturale și prețul oferit conform prevederilor art. 86<sup>2</sup> alin. (2) lit. b);

**d)** etapa de încheiere a tranzacțiilor prevăzute la lit. c) are loc între orele 16.15-16.30;

**e)** între orele 16.30-17.00 participanții interesați să participe la sesiunea de tranzacționare introduc în sistemul de tranzacționare al PE ofertele proprii destinate tranzacționării cantităților de gaze naturale destinate consumului celorlalți clienți finali prevăzuți la art. 86<sup>2</sup> alin. (2) lit. c);

**f)** etapa de încheiere a tranzacțiilor prevăzute la lit. e) are loc între orele 17.00-17.15.

▶ (la data 14-apr-2022 Art. 4 din anexa 1<sup>^</sup>8 completat de Art. I, punctul 7. din Ordinul 68/2022 )

#### **ANEXA nr. 2:**

Declarația utilizatorului rețelei

În conformitate cu prevederile Codului Rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale, declar prin prezenta că solicitarea de capacitate pentru fiecare punct de intrare în/ieșire din Sistemul național de transport al gazelor naturale este în concordanță cu:

**a)** contractele încheiate cu clienții din portofoliul propriu;

**b)** contractele de înmagazinare;

**c)** necesarul de consum propriu.

Utilizatorul rețelei

Data: .....

Reprezentant autorizat

Semnătură: .....

#### **ANEXA nr. 3:**

Solicitare de capacitate

**I.** Parte solicitantă

UR: ..... [numele și datele de identificare ale UR]

Persoana de contact pentru această solicitare: .....

**II.** Perioada de capacitate

Capacitatea este solicitată pentru perioada: .....



1. [Zi gazieră]; [lună]; [an], ora 6,00 - 1. [zi gazieră];[lună]; [an], ora 6,00

**III. Informații privind capacitatea**

Capacitatea este solicitată pentru următorul/următoarele punct/puncte de intrare/ieșire:

Puncte de intrare

Nr. crt.	Cod PM*	Denumire PM*	Capacitate
			MWh/zi
1.	[cod]	[nume]	[valoare]

\*Punct de intrare fizic.

Puncte de ieșire

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate
			MWh/zi
1.	[cod]	[nume]	[valoare]

\*Punct de ieșire fizic.

Puterea calorifică superioară luată în calcul pentru transformarea capacității în MWh/zi se determină ca medie ponderată cu volumele de gaze naturale a puterilor calorifice superioare măsurate în perioada anului calendaristic anterior pentru fiecare punct considerat.

Din capacitatea solicitată la punctele de ieșire, următoarea va fi cu alimentare de urgență întreruptibilă:

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate
			MWh/zi
1.	[cod]	[nume]	[valoare]

\*Punct de ieșire fizic.

**IV. Informații suplimentare**

Pentru capacitatea în punctele de intrare:

1. Partenerul/Clienții UR trebuie specificat/specificați.

2. Se vor atașa declarații conform modelului din Anexa nr. 2 la Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale.

Utilizatorul rețelei

Data: .....

Reprezentant autorizat

Semnătură: .....

\*) În cuprinsul anexelor nr. 3, 5, 6, 7, 7<sup>1</sup> și 9, toate referințele cu privire la "Partener UR" se abrogă.

▶(la data 19-sep-2018 anexa 3 modificat de Art. I, punctul 103. din Ordinul 167/2018 )

**ANEXA nr. 4:**

Notificare

|\_| de aprobare/|\_| de refuz

Ca urmare a cererii dumneavoastră nr. ...., înregistrată sub nr. ....

|\_| Prin prezenta vă comunicăm faptul că se aprobă rezervarea următoarei capacități:

|\_| În baza art. 43 alin. (2) din Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale,

prin prezenta vă comunicăm faptul că se refuză rezervarea următoarei capacități:

Puncte de intrare

Nr. crt.	Cod PM*	Denumire PM*	Capacitate
			MWh/zi
1.	[cod]	[nume]	[valoare]

\*Punct de intrare fizic.

Puncte de ieșire

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate
			MWh/zi
1.	[cod]	[nume]	[valoare]

\*Punct de ieșire fizic.

OTS

Data: .....

Reprezentant autorizat

Semnătură: .....

**ANEXA nr. 5:**

Program de transport

Prin prezenta vă informăm în legătură cu programul nostru de transport anual în conformitate cu prevederile Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale. În acest sens, vă comunicăm mai jos cantitățile lunare convenite cu producătorii, furnizorii, operatorii de înmagazinare, operatorii de distribuție, clienții direcți, care vor face obiectul contractului de transport pentru perioada..., după cum urmează:

Puncte de intrare

Nr. crt.	Cod PM*	Denumire PM*	Partenerul UR (furnizor)	Cantitatea MWh												
				Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie	Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	
1.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\*Punct de intrare fizic.

Punct de ieșire

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Partenerul UR (OD/CD/OI)	Cantitatea MWh												
				Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie	Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	
1.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\*Punct de ieșire fizic.

Puterea calorifică superioară luată în calcul pentru transformarea cantității în MWh se determină ca medie ponderată cu volumele de gaze naturale a puterilor calorifice superioare măsurate în perioada anului calendaristic anterior pentru fiecare punct considerat.

Vă rugăm să aveți în vedere că acest program de transport este obligatoriu pentru anul gazier [ ], exceptând cazul în care este amendat de noi în scris potrivit termenilor și condițiilor Codului rețelei.

Utilizatorul rețelei

Data: .....

Reprezentant autorizat

Semnătură: .....

\*) În cuprinsul anexelor nr. 3, 5, 6, 7, 7<sup>1</sup> și 9, toate referințele cu privire la "Partener UR" se abrogă.

▶(la data 19-sep-2018 anexa 5 modificat de Art. I, punctul 103. din Ordinul 167/2018 )

**ANEXA nr. 6:**

Notificare de schimbare a programului de transport nr. .... din data .....

Prin prezenta vă informăm în legătură cu modificarea programului nostru de transport anual în conformitate cu prevederile Codul rețelei pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale. În acest sens, vă comunicăm mai jos noile cantități avute în vedere:

Puncte de intrare

Nr. crt.	Cod PM*	Denumire PM*	Partenerul UR (furnizor)	Cantitatea MWh											
				Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie	Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
1.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\*Punct de intrare fizic.

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Partenerul UR (OD/CD/furnizor/OI)	Cantitatea MWh											
				Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie	Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
1.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\*Punct de ieșire fizic.

Utilizatorul rețelei

Data: .....

Reprezentant autorizat

Semnătură: .....

\*) În cuprinsul anexelor nr. 3, 5, 6, 7, 7<sup>1</sup> și 9, toate referințele cu privire la "Partener UR" se abrogă.

▶(la data 19-sep-2018 anexa 6 modificat de Art. I, punctul 103. din Ordinul 167/2018 )

**ANEXA nr. 7:**

Puncte de intrare

Nr. crt.	Cod PM/VPM*	Denumire PM/VPM*	Denumire UR și/sau partener UR	Cantitate nominalizată pentru zz/ll/aa MWh
				Total, din care:
1.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]
2.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]
...n.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]

\* Punct de intrare fizic/virtual.

Puncte de ieșire

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Denumire UR și/sau partener UR	Cantitate nominalizată pentru zz/ll/aa MWh
				Total, din care:
1.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]
2.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]
...n.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]

\* Punct de ieșire fizic.

Puterile calorifice superioare luate în calcul la elaborarea nominalizării/renominalizării sunt cele disponibile pe pagina de internet a OTS la momentul elaborării solicitării respective, puteri calorifice superioare calculate și publicate în conformitate cu prevederile Regulamentului de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România, aprobat prin Ordinul Președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 62/2008, cu modificările ulterioare.

Confirmăm prin prezenta că aceasta reprezintă singura nominalizare/renominalizare pentru ziua gazieră [zz/ll/aa] și ne rezervăm totodată dreptul de a face renominalizare în conformitate cu prevederile Codului rețelei.

Confirmăm prin prezenta că aceasta reprezintă singura renominalizare pentru ziua gazieră [zz/ll/aa].

Declarăm că nominalizarea/renominalizarea este în conformitate cu obligațiile contractuale, potrivit portofoliului propriu de clienți.

Așteptăm aprobarea dumneavoastră pentru valorile sus-menționate.

▶(la data 01-dec-2015 anexa 7 modificat de Art. I, punctul 78. din Ordinul 160/2015 )

\*) În cuprinsul anexelor nr. 3, 5, 6, 7, 7<sup>1</sup> și 9, toate referințele cu privire la "Partener UR" se abrogă.

▶(la data 19-sep-2018 anexa 7 modificat de Art. I, punctul 103. din Ordinul 167/2018 )

\*) În cuprinsul anexei sintagma "NIZ" se elimină.

▶(la data 17-dec-2018 anexa 7 modificat de Art. I, punctul 50. din Ordinul 204/2018 )

**ANEXA nr. 7<sup>1</sup>: Confirmare nominalizare/renominalizare/NIZ**

Puncte de intrare

Nr. crt.	Cod PM/VPM*	Denumire PM/VPM*	Denumire UR și/sau partener UR	Cantitate nominalizată aprobată pentru zz/ll/aa MWh	Motivul ajustării**
				Total, din care:	
1.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]	
2.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]	
...n.	[cod]	[nume]	[nume]	[valoare]	
				Cantitate tranzacționată cu notificare în PVT (cumpărare) pentru zz/ll/aa MWh	
1.	PVT	[nume]		[valoare]	
2.	PVT	[nume]		[valoare]	
...n.	PVT	[nume]		[valoare]	

\*Punct de intrare fizic/virtual.

\*\*Se va preciza motivul ajustării, și anume:

E - nominalizării neechilibrate intrare/ieșire (doar în situația transmiterii nominalizării prin canale alternative);

M - aplicarea procedurii de corelare.

Puncte de ieșire

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Denumire UR și/sau partener UR	Cantitate nominalizată pentru zz/ll/aa MWh		Motivul ajustării**
				Total, din care:		
1.	[cod]	[nume]	[nume]			
2.	[cod]	[nume]	[nume]			
...n	[cod]	[nume]	[nume]			
				Cantitate tranzacționată cu notificare în PVT (vânzare) pentru zz/ll/aa MWh		
1.	PVT	[nume]			[valoare]	
2.	PVT	[nume]			[valoare]	
... n	PVT	[nume]			[valoare]	

\*Punct de ieșire fizic.

\*\*Se va preciza motivul ajustării, și anume:

E - nominalizării neechilibrate intrare/ieșire (doar în situația transmiterii nominalizării prin canale alternative);

M - aplicarea procedurii de corelare.

Confirmăm prin prezenta că aceasta reprezintă nominalizarea/renominalizarea pentru ziua gazieră [zz/ll/aa].

▶(la data 01-dec-2015 anexa 7 completat de Art. I, punctul 79. din Ordinul 160/2015 )

\*) În cuprinsul anexelor nr. 3, 5, 6, 7, 7<sup>1</sup> și 9, toate referințele cu privire la "Partener UR" se abrogă.

▶(la data 19-sep-2018 anexa 7<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 103. din Ordinul 167/2018 )

\*) În cuprinsul anexei sintagma "NIZ" se elimină.

▶(la data 17-dec-2018 anexa 7<sup>1</sup> modificat de Art. I, punctul 50. din Ordinul 204/2018 )

### ANEXA nr. 8: Cerere de transfer de capacitate în punctele de intrare în SNT

A.[această secțiune a cererii de transfer se va completa de către UR care dorește să transfere capacitate de transport către alt UR]

Subsemnatul ..... [numele/denumirea și datele de identificare ale UR], parte la Contractul de transport nr. [ ] încheiat între ..... [numele/denumirea UR] și ..... [denumirea OTS] în data de ..... [se va completa data], în calitate de UR care transferă, solicit prin prezenta transferarea, începând cu data de ..... [se va completa data]/pentru perioada ..... [se va completa perioada pentru care se solicită transferul], către ..... [numele/denumirea UR/solicitantului beneficiar de transfer] a următoarelor capacități de transport:

Nr. crt.	Cod PM/VPM*	Denumire PM/VPM*	Capacitate oferită spre transfer (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\*Punct de intrare fizic/virtual.

Anexez prezentei propunerea privind programul de transport aplicabil în cazul aprobării transferului. Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm ca, în situația aprobării cererii de transfer, să modificați în mod corespunzător nivelurile de capacitate rezervată prevăzute în contractul de transport nr. [se va completa cu numărul contractului de transport încheiat între UR care transferă și OTS]

Justificarea acestei cereri de transfer de capacitate constă în ..... [se vor enumera motivele].

UR care transferă

Reprezentant autorizat

Data: .....

Semnătura: .....

B.[această secțiune a cererii de transfer se va completa de către UR/solicitantul beneficiar de transfer]

Subsemnatul .....[numele/denumirea și datele de identificare ale UR/solicitantului], parte la Contractul de transport nr. .... [ ] încheiat între ..... [numele/denumirea UR] și ..... [denumirea OTS] în data de ..... [se va completa data] [textul cu caractere italice nu se va insera în cererea de transfer în cazul solicitantului beneficiar de transfer care nu are un contract de transport încheiat cu OTS la data cererii de transfer], în calitate de UR/solicitant care beneficiază de transfer,

a)sunt de acord cu preluarea de la ..... [numele/denumirea UR care transferă] a următoarelor capacități de transport:

Nr. crt.	Cod PM/VPM*	Denumire PM/VPM*	Capacitate acceptată a fi transferată (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\*Punct de intrare fizic/virtual.

b)nu sunt de acord cu preluarea de la [numele/denumirea UR care transferă] a următoarelor capacități de transport:

Nr. crt.	Cod PM/VPM*	Denumire PM/VPM*	Capacitate refuzată la transfer (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\*Punct de intrare fizic/virtual.

Anexez prezentei propunerea privind programul de transport aplicabil în cazul aprobării transferului.

Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm ca, în situația aprobării cererii de transfer, să modificați în mod corespunzător nivelurile de capacitate rezervată prevăzute în contractul de transport nr. [se va completa cu numărul contractului de transport încheiat între UR care transferă și OTS]/ să ne transmiteți spre semnare contractul de transport aferent capacității de transport transferate [textul cu caractere italice se va insera în cererea de transfer în cazul solicitantului beneficiar de transfer care nu are un contract de transport încheiat cu OTS la data cererii de transfer].

Justificarea acestui refuz de preluare a capacității oferite spre transfer constă în [se vor enumera motivele].

UR care beneficiază de transfer

Reprezentant autorizat

Data: .....

Semnătură: .....

▶(la data 01-dec-2015 anexa 8 modificat de Art. I, punctul 80. din Ordinul 160/2015 )

**ANEXA nr. 8<sup>1</sup>: Cerere de transfer de capacitate în punctele de ieșire din SNT**

A.[această secțiune a cererii de transfer se va completa de către UR care dorește să transfere capacitate de transport către alt UR]

Subsemnatul ..... [numele/denumirea și datele de identificare ale UR], parte la Contractul de transport nr. [ ] încheiat între ..... [numele/denumirea UR] și ..... [denumirea OTS] în data de ..... [se va completa data], în calitate de UR care transferă, solicit prin prezenta transferarea, începând cu data de ... [se va completa data]/pentru perioada ..... [se va completa perioada pentru care se solicită transferul], către ..... [numele/denumirea UR/solicitantului beneficiar de transfer] a următoarelor capacități de transport:

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate oferită spre transfer (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\* Punct de ieșire fizic.

Din care următoarea capacitate cu alimentare de urgență întreruptibilă:

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate oferită spre transfer (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\* Punct de ieșire fizic.

Anexez prezentei propunerea privind programul de transport aplicabil în cazul aprobării transferului. Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm ca, în situația aprobării cererii de transfer, să modificați în mod corespunzător nivelurile de capacitate rezervată prevăzute în contractul de transport nr. [se va completa cu numărul contractului de transport încheiat între UR care transferă și OTS].

Justificarea acestei cereri de transfer de capacitate constă în ..... [se vor enumera motivele].

UR care transferă

Reprezentant autorizat

Data: .....

Semnătura: .....

B.[această secțiune a cererii de transfer se va completa de către UR/solicitantul beneficiar de transfer]

Subsemnatul ..... [numele/denumirea și datele de identificare ale UR/solicitantului], parte la Contractul de transport nr. [ ] încheiat între ..... [numele/denumirea UR] și ..... [denumirea OTS] în data de ..... [se va completa data] [textul cu caractere italice nu se va insera în cererea de transfer în cazul solicitantului beneficiar de transfer care nu are un contract de transport încheiat cu OTS la data cererii de transfer], în calitate de UR/solicitant care beneficiază de transfer,

a)sunt de acord cu preluarea de la ..... [numele/denumirea UR care transferă] a următoarelor capacități de transport:

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate acceptată a fi transferată (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\* Punct de ieșire fizic.

Din care următoarea capacitate cu alimentare de urgență întreruptibilă:

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate acceptată a fi transferată (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\* Punct de ieșire fizic.

b)nu sunt de acord cu preluarea de la ..... [numele/denumirea UR care transferă] a următoarelor capacități de transport:

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate refuzată la transfer (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\* Punct de ieșire fizic.

Din care următoarea capacitate cu alimentare de urgență întreruptibilă:

Nr. crt.	Cod SRM*	Denumire SRM*	Capacitate refuzată la transfer (MWh/zi)			
			Anuală	Trimestrială	Lunară	Zilnică
1.	[cod]	[nume]	[valoare]	[valoare]	[valoare]	[valoare]

\* Punct de ieșire fizic.

Anexez prezentei propunerea privind programul de transport aplicabil în cazul aprobării transferului.

Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm ca, în situația aprobării cererii de transfer, să modificați în mod corespunzător nivelurile de capacitate rezervată prevăzute în contractul de transport nr. [se va completa cu numărul contractului de transport încheiat între UR care transferă și OTS]/să ne transmiteți spre semnare contractul de transport aferent capacității de transport transferate [textul cu caractere italice se va insera în cererea de transfer în cazul solicitantului beneficiar de transfer care nu are un contract de transport încheiat cu OTS la data cererii de transfer].

Justificarea acestui refuz de preluare a capacității oferite spre transfer constă în ..... [se vor enumera motivele].

UR care beneficiază de transfer

Reprezentant autorizat

Data: .....

Semnătură: .....

**ANEXA nr. 8<sup>2</sup>: Cerere de transfer de capacitate la nivel de UR**

Subsemnatul ..... [numele/denumirea și datele de identificare ale UR], parte la Contractul de transport nr. .... [ ] încheiat între ..... [numele/denumirea UR] și ..... [denumirea OTS] în data de ..... [se va completa data], solicit prin prezenta efectuarea transferului de capacitate între următoarele puncte de intrare/ieșire în/din SNT, începând cu data de ..... [se va completa data]/pentru perioada ..... [se va completa perioada pentru care se solicită transferul].

Puncte de intrare

Nr. crt.	Punct de intrare din care se transferă		Punct de intrare în care se transferă		Capacitatea transferată (MWh/zi)	Tipul capacității transferate (anuală, trimestrială, lunară, zilnică)
	Cod PM/VPM*	Denumire PM/VPM*	Cod PM/VPM*	Denumire PM/VPM*		
1.	[cod]	[nume]	[cod]	[nume]	[valoare]	[tip capacitate]

\* Punct de intrare fizic/virtual.

Puncte de ieșire

Nr. crt.	Punct de ieșire din care se transferă		Punct de ieșire în care se transferă		Capacitatea transferată (MWh/zi)	Tipul capacității transferate (anuală, trimestrială, lunară, zilnică)
	Cod SRM*	Denumire SRM*	Cod SRM*	Denumire SRM*		
1.	[cod]	[nume]	[cod]	[nume]	[valoare]	[tip capacitate]

\* Punct de ieșire fizic.

Anexez prezentei propunerea de modificare a programului de transport, aplicabilă în cazul aprobării transferului.

Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm ca, în situația aprobării cererii de transfer, să modificați în mod corespunzător nivelurile de capacitate rezervată.

Justificarea acestei cereri de transfer de capacitate constă în [se vor enumera motivele].

UR solicitant

Reprezentant autorizat

Data: .....

Semnătură: .....

▶ (la data 01-dec-2015 anexa 8 completat de Art. I, punctul 81. din Ordinul 160/2015 )

**ANEXA nr. 9:**

CONDIȚII TEHNICE PENTRU EXPLOATAREA PUNCTELOR DE MĂSURARE A CANTITĂȚILOR DE GAZE NATURALE LA INTRARE/IEȘIREA DIN SNT

**CAPITOLUL 1: Condiții generale**

**(1)** 1.1. Condițiile tehnice pentru exploatarea punctelor de măsurare a cantităților de gaze naturale la intrarea/ieșirea în/din SNT, denumite în continuare Condiții tehnice, fac parte integrantă din Codul de rețea și stabilesc:

- a)** drepturile și obligațiile OTS, UR și partenerilor UR privind exploatarea punctelor de intrare/ieșire în/din SNT;
- b)** schimbul de date dintre OTS, UR și partenerilor UR necesare operării și utilizării SNT în condiții de siguranță și eficiență;
- c)** metodele și mijloacele de măsurare (contoare/sisteme de măsurare) a cantităților de gaze tranzacționate;
- d)** relațiile de calcul utilizate pentru determinarea cantităților de gaze naturale;
- e)** metode și mijloacele de determinare a parametrilor de calitate a gazelor naturale.

**(2)** 1.2. Condițiile tehnice se aplică în relațiile dintre OTS și UR sau partenerii UR, fiind parte integrantă din contractul de transport al gazelor naturale nr. .... din .....

**(3)** 1.3. Termenii utilizați în prezentele Condiții tehnice sunt definiți în Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, precum și în Codul rețelei.

**CAPITOLUL 2: Exploatarea punctelor de intrare în/ieșire din SNT**

**(1)** 2.1. Exploatarea punctelor de intrare/ieșire în/din SNT aparținând OTS, se realizează de către OTS cu respectarea procedurilor de lucru întocmite în conformitate cu Manualul de Asigurare a Calității și legislația specifică din domeniu, și constă în principal din următoarele activități:

- a)** Asigurarea funcționării în condiții de siguranță, securitate și continuitate a alimentării a ansamblului instalației tehnologice și a echipamentelor aferente prin operarea și întreținerea acestora de către personal de specialitate, autorizat;
- b)** Operarea instalației tehnologice pentru asigurarea parametrilor stabiliți pentru presiune, debit și nivelul odorizării;
- c)** Măsurarea și determinarea cantităților de gaze naturale prin intermediul sistemelor de măsurare în punctele de intrare în/ieșire din SNT;
- d)** Adaptarea componenței și configurației sistemului de măsurare la cerințele de presiune și debit a gazelor naturale, în conformitate cu prevederile contractului de transport referitoare la capacitatea aprobată;
- e)** Verificarea metrologică periodică a sistemelor de măsurare în conformitate cu prevederile legislației în vigoare și precizările din capitolul 4 al prezentelor Condiții tehnice;
- f)** Menținerea și completarea la zi a cărții tehnice a instalației tehnologice aferente punctului de intrare/ieșire în/din SNT, care să conțină cel puțin:
  - 1.** descrierea generală a instalației tehnologice, cu precizarea caracteristicilor tehnice și a anului punerii în funcțiune;
  - 2.** schema tehnologică a instalației tehnologice;
  - 3.** configurația geometrică a panoului de măsurare cu precizarea dimensiunilor;
  - 4.** sistemul de măsurare utilizat, cu precizarea caracteristicilor tehnice și metrologice a tuturor componentelor;
  - 5.** delimitarea zonelor de exploatare cu evidențierea zonelor clasificate ca fiind arii periculoase;
  - 6.** documente care atestă conformitatea sistemului de măsurare cu cerințele legislației metrologice în vigoare;
  - g)** Asigurarea securității măsurătorilor prin:
    - 1.** sigilarea sistemelor de măsurare conform schemei de sigilare din aprobarea de model;
    - 2.** izolarea etanșă a liniilor de măsurare aflate în rezervă, dacă acestea există, prin închiderea și sigilarea robinetelor;
    - 3.** respectarea condițiilor de funcționare conform cărții tehnice, a ansamblului instalațiilor și sistemelor de măsurare, prin sigilarea tuturor robinetelor în pozițiile de închis sau deschis complet, după caz;
    - 4.** protejarea prin parole software a datelor înregistrate de calculatoarele de debit;

5. protejarea și sigilarea tuturor subsansamblelor aparatelor și tractoarelor care pot fi dereglate în decursul exploatării și care pot afecta rezultatul măsurării gazelor naturale.

h) Asigurarea pazei, integrității și securității instalației tehnologice aferente punctului de intrare/ieșire în/din SNT;

i) Asigurarea măsurilor de protecția muncii, P.S.I. și mediu în conformitate cu legislația specifică în vigoare.

j) Menținerea integrității jurnalului de calibrare și completarea conform principiului: "Așa am găsit, așa am lăsat".

k) Menținerea integrității și completarea jurnalului de configurare și a jurnalului de avarii.

(2) 2.2. Drepturile și obligațiile OTS și ale UR sunt cele stabilite prin contractul de transport al gazelor naturale și Codul rețelei.

(3) 2.3. În scopul derulării contractelor de transport, UR are responsabilitatea ca prin contractele încheiate cu partenerii acestuia, să prevadă obligații cu privire la exploatarea punctelor de măsurare a cantităților de gaze naturale și a schimbului de date dintre aceștia.

(4) 2.4. Pentru exploatarea punctelor de măsurare a cantităților de gaze naturale la intrarea în SNT, OTS UR și partenerii UR au următoarele obligații specifice:

A) Partenerii UR - producători, importatori, OÎ - în relația cu OTS au următoarele obligații:

1. Să permită accesul reprezentanților desemnați de către OTS, la solicitarea scrisă a acestuia, în incinta instalațiilor tehnologice pentru controlul sistemelor de măsurare și verificarea metrologică a componentelor acestora, în prezența UR și/sau a partenerilor acestuia;

2. Să informeze OTS despre modificarea planificată a regimurilor tehnologice de livrare a gazelor naturale, cu minim 24 ore înainte;

3. Să livreze gaze naturale în SNT numai prin punctele în care UR au rezervat capacitate;

4. Să comunice în cel mai scurt timp OTS apariția situațiilor de avarie, care afectează regimul tehnologic din SNT, precum și măsurile luate pentru remediere.

B) OTS față de UR și partenerii acestuia are următoarele obligații:

1. Să informeze UR și partenerii acestuia - producători, importatori, OÎ - cu minim 24 ore înainte, despre modificarea regimului tehnologic a gazelor naturale preluate în vederea transportului;

2. Să comunice în cel mai scurt timp producătorului, importatorului, OÎ, după caz, apariția situațiilor deosebite în funcționarea SNT, care afectează regimul tehnologic și măsurile luate pentru remedierea acestora;

3. Să permită accesul UR și/sau al partenerilor acestuia, la solicitarea scrisă a acestora, în incinta instalațiilor tehnologice pentru controlul sistemelor de măsurare și verificarea metrologică a componentelor acestora, în prezența delegaților OTS.

4. Să monteze în aval de sistemele de măsurare clapete de curgere unisens, în toate cazurile unde este posibilă o curgere bidirecțională a gazelor naturale care afectează măsurarea.

(5) 2.5. Pentru exploatarea punctelor de măsurare a cantităților de gaze naturale la ieșirea din SNT, OTS UR și partenerii UR au următoarele obligații specifice:

A) OTS față de UR și partenerii acestuia - OD, OÎ, CD - are următoarele obligații:

1. Să permită accesul reprezentanților desemnați de către UR și/sau partenerii acestuia, la solicitarea scrisă a acestora, în incinta instalațiilor tehnologice pentru controlul sistemelor de măsurare și verificarea metrologică a componentelor acestora, în prezența delegaților OTS;

2. Să informeze UR și partenerii acestuia, despre modificarea planificată a regimurilor tehnologice de livrare a gazelor naturale, cu minim 24 ore înainte;

3. Să comunice în cel mai scurt timp UR și partenerii acestuia apariția situațiilor de avarie, care afectează regimul tehnologic în SNT, precum și măsurile luate pentru remediere.

B) UR și partenerii acestuia în relația cu OTS au obligația să comunice în cel mai scurt timp OTS apariția situațiilor deosebite apărute în funcționarea sistemelor adiacente conectate la SNT care afectează regimul tehnologic și măsurile luate pentru îndepărtarea acestora.

(6) 2.6. Dotarea tehnică a punctelor de intrare/ieșire în/din SNT se realizează de către proprietarul/operatorul acestora, pe cheltuiala sa, cu respectarea condițiilor stipulate în Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România și la capitolul 3 din prezentele Condiții tehnice.

(7) 2.7. Exploatarea punctelor de ieșire din SNT se va face numai de către OTS, indiferent de proprietarul acestora, în conformitate cu licența de operare a sistemului de transport al gazelor naturale și autorizația de funcționare aferentă.

### **CAPITOLUL 3: Măsurarea și determinarea cantităților de gaze naturale**

#### **3.1. \_**

(1) Măsurarea comercială a cantităților de gaze naturale se face de către proprietarul/operatorul punctelor de intrare/ieșire în/din SNT prin sisteme de măsurare, numite în continuare sisteme de măsurare de bază.

(2) Sisteme de măsurare de bază utilizate trebuie să respecte condițiile precizate în Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România.

#### **3.2. \_**

(1) Proprietarul/operatorul sistemelor de măsurare de bază la solicitarea celeilalte părți va accepta ca aceasta să își monteze sisteme de măsurare proprii numite în continuare sisteme de control, cu clasa de exactitate comparabilă cu clasa de exactitate a sistemelor de bază, montate astfel încât să nu se influențeze reciproc.

(2) Montarea sistemelor de măsurare de control se face în conformitate cu prevederile Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România.

(3) Măsurarea cu sistemele de control nu este opozabilă măsurării cu sistemele de bază.

3.3. Prelevarea datelor pe baza cărora se determină cantitățile de gaze naturale ce intră/ies în/din SNT, se efectuează pentru toate punctele de predare/preluare de intrare și, respectiv, de ieșire, și pentru toate sistemele de măsurare, la ora 6<sup>00</sup> a zilei gaziere n pentru ziua gazieră n-1.

#### **3.4. \_**

(1) Cantitățile determinate prin măsurarea cu sistemele de bază vor fi consemnate în procese- verbale conform modelelor din Anexele 2.1-2.7 și comunicate zilnic părților: OTS, respectiv UR și partenerii acestuia.

(2) Pentru punctele de intrare/ieșire în/din SNT, unde nu există sistem de măsurare de control, operatorul sistemului de măsurare de bază va pune la dispoziție la cererea celeilalte părți datele și/sau diagramele înregistrate cel târziu până la încheierea procesului verbal de predare/preluare gaze săptămânal conform Anexelor nr. 2.1-2.6.

3.5. În cazul în care părțile, din motive obiective și justificate nu convin asupra valorilor obținute se vor efectua verificări ale sistemelor de măsurare în conformitate cu capitolul 4 al prezentelor Condiții tehnice.

#### **3.6. \_**

(1) Proprietarul/Operatorul sistemelor de măsurare, aflate în punctele de intrare în SNT compara zilnic cantitățile măsurate de sistemele de măsurare, de bază și de control (acolo unde acesta există).

(2) Provizoriu, în cazul în care se constată diferențe între cantitățile măsurate cu aparatul de bază și respectiv cel de control, părțile vor conveni ca valoarea indicată de aparatul de bază să fie valoarea ce se raportează.

(3) După stabilirea cauzelor care au generat diferența, dacă eroarea se datorează sistemului de măsurare de bază, valoarea

raportată în conformitate cu alin. (2), se corectează pe cale amiabilă, în termen de 3 zile lucrătoare. Corecțiile realizate în acest caz se vor aplica de la data constatării diferențelor.

**(4)** Dacă momentul apariției diferenței nu poate fi stabilit sau dacă părțile nu se pun de acord, corecția se va efectua pentru o perioadă egală cu jumătate din perioada care a trecut de la efectuarea ultimei verificări, dar nu mai mult de 30 zile.

### 3.7. \_

**(1)** Pentru punctele de intrare în SNT, producătorii/OÎ, după caz, au obligația transmiterii la OTS a următoarelor informații:

**a)** zilnic, până la ora 10.00, cantitatea de gaze naturale citită;

**b)** lunar, cel târziu până în a treia zi lucrătoare a lunii următoare celei de livrare, o copie după jurnalul de înregistrări lunar al calculatorului de debit electronic.

**(2)** Jurnalul de înregistrări lunar al calculatorului de debit electronic constituie documentul de bază la stabilirea cantității de gaze predate în SNT.

**(3)** Împreună cu jurnalul de înregistrări lunar a debitului de gaze naturale, va fi transmisă OTS și o copie a jurnalului de configurare al calculatorului electronic de debit.

**(4)** Datele de configurare a calculatorului electronic de debit vor fi introduse în prezența reprezentanților părților.

### 3.8. \_

**(1)** Contoarele cu turbina sau cu pistoane rotative utilizate în punctele de ieșire din SNT, se echipează cu corectoare de volum tip PTZ, în conformitate cu cerințele tehnice prevăzute în Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România.

**(2)** Setarea corectoarelor PTZ precizate la alin. (1) se face în prezența părților.

**(3)** La montarea contoarelor cu turbină sau a celor cu pistoane rotative trebuie respectate lungimile tronsoanelor amonte și aval prevăzute în Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România.

**3.9.** În cazul în care sistemele de bază nu îndeplinesc condițiile pentru măsurarea cantităților de gaze naturale din cauze obiective, de comun acord se va conveni ca măsurarea comercială să se efectueze cu sistemele de control (acolo unde există), până la eliminarea cauzelor, cu respectarea condițiilor privind accesul la informația de măsurare stipulată la art. 3.4.

### 3.10. \_

**(1)** Modificările în configurația sistemului de măsurare de bază se fac în prezența părților, la o dată stabilită de comun acord, cu cel puțin o zi înainte.

**(2)** Modificările precizate la alin. (1) se dovedesc prin semnarea de către părți, a procesului verbal de modificare a configurării sistemului de măsurare de bază, întocmit conform modelului prevăzut în Anexa 3.1, respectiv Anexa 3.2. În funcție de modificările efectuate în configurarea sistemului de măsurare de bază se vor adapta și valorile de calcul a cantităților de gaze naturale.

**(3)** Modificările de configurare se actualizează în cartea tehnică a instalației tehnologice, precizată la art. 2.1. lit. f).

### 3.11. \_

**(1)** Utilizarea înregistratoarelor mecanice în tranzacții comerciale în punctele de intrare/ieșire în/din SNT, se interzice.

**(2)** Operatorii punctelor de intrare/ieșire în/din SNT au obligativitatea ca în termen de maxim 18 luni, de la intrarea în vigoare a Codului Rețelei, să înlocuiască înregistratoarele mecanice existente care sunt utilizate în tranzacțiile comerciale.

**(3)** Prin excepție de la prevederile alin. (1) pe perioada specificată la alin. (2), se acceptă în tranzacțiile comerciale utilizarea înregistratoarelor mecanice existente.

**(4)** Până la ieșirea din exploatare a înregistratoarelor mecanice, determinarea cantităților de gaze naturale cu acestea se face aplicând prevederile Anexei nr. 5 "Metodologia de calcul pentru sistem mecanic"

## CAPITOLUL 4: Verificarea sistemelor de măsurare a gazelor naturale

**4.1.** Supravegherea metrologică a utilizării și verificarea metrologică periodică a sistemelor de măsurare se efectuează conform reglementărilor metrologice aplicabile, iar prezentarea la verificarea metrologică periodică este sarcina proprietarului.

### 4.2. \_

**(1)** În cazul unor neînțelegeri cu privire la cantitățile de gaze naturale măsurate, părțile pot solicita verificarea metrologică a sistemelor utilizate, suplimentar față de verificarea metrologică periodică.

**(2)** Dacă se constată că echipamentele funcționează în limita toleranțelor admise prin clasa de exactitate, cheltuielile de verificare se suportă de către reclamant, în caz contrar, acestea vor fi suportate de către proprietarul acestora.

**4.3.** Rezultatele verificărilor, efectuate conform prevederilor pct. 4.2, se consemnează în procese verbale de verificare, semnate de ambele părți, conform modelelor din Anexele 4.1...4.4.

**4.4.** Înainte de repunerea în funcțiune a sistemului de măsurare se verifică respectarea condițiilor de montaj a tuturor mijloacelor de măsurare supuse verificării și refacerea etanșeității îmbinărilor mecanice.

### 4.5. \_

**(1)** Dacă la verificarea sistemelor de măsurare, de bază sau de control, la unul din aparate se constată o eroare care depășește valoarea acceptată sau specificată în certificatul aprobării de model, respectivul aparat va fi recalibrat imediat sau înlocuit.

**(2)** Repararea aparatelor de măsurare, de bază sau de control, se face conform reglementărilor de metrologie legală aplicabile și este în responsabilitatea proprietarului acestora.

## CAPITOLUL 5: Calitatea gazelor naturale

### 5.1. \_

**(1)** Gazele naturale, tranzacționate prin punctele de intrare/ieșire în/din SNT, trebuie să fie conforme cu condițiile minime de calitate prevăzute de legislația în vigoare.

**(2)** OTS poate percepe penalități pentru nerespectarea calității gazelor naturale livrate în SNT.

### 5.2. \_

**(1)** Aprecierea calității gazelor naturale, se face pe baza compoziției chimice a acestora și a următoarelor proprietăți fizice:

**a)** puterea calorifică superioară și puterea calorifică inferioară;

**b)** indicele Wobbe;

**c)** densitatea;

**d)** densitatea relativă;

**e)** factorul de compresibilitate;

**f)** punctul de rouă apă;

**g)** punctul de rouă al hidrocarburilor lichide;

**(2)** Conținutul de impurități mecanice precum și condițiile minime de calitate ale gazelor naturale acceptate pentru a fi tranzacționate, sunt precizate în Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România.

### 5.3. \_

**(1)** Punctele de prelevare necesare determinării calității gazelor naturale vor fi cele amplasate pe sistemul de măsurare.

**(2)** Prelevarea probelor pentru analiză să se efectueze în conformitate cu SR ISO 10715 - Gaz natural. Metode de prelevare probe.

**(3)** Dacă prelevarea probelor se face în scopul soluționării divergențelor, atunci aceasta se efectuează în prezența reprezentanților părților, cu înștiințarea UR.

#### 5.4. \_

**(1)** Compoziția chimică a gazelor naturale și respectiv proprietățile fizice enumerate la art. 5.2 se determină cu ajutorul gazcromatografului de laborator și/sau cu gazcromatografe de linie, conform precizărilor Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România și reglementărilor legale în vigoare.

**(2)** Calibrarea gazcromatografelor se realizează utilizând gaze etalon în conformitate cu specificațiile/procedurile de calibrare ale producătorului cromatografelor.

**(3)** Perioadele de timp la care se realizează determinările sunt precizate în Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România, dacă părțile nu convin altfel.

**5.5.** Determinarea punctului de rouă al hidrocarburilor lichide, a hidrogenului sulfurat, a sulfului mercaptanic și implicit a sulfului total se face cu gazcromatografe sau cu analizoare specifice.

#### 5.6. \_

**(1)** Determinările punctul de rouă al apei și al hidrocarburilor lichide se efectuează la condițiile de presiune și temperatură din punctul de intrare în SNT.

**(2)** UR și/sau partenerii acestuia - producătorul, importatorul, OI - vor asigura în punctele de intrare în SNT:

**a)** un punct de rouă al apei de cel puțin -15°C la presiunea de livrare din punctul de intrare în SNT;

**b)** un punct de rouă al hidrocarburilor lichide de cel puțin 0°C la presiunea de livrare din punctul de intrare în SNT.

**(3)** Determinările de la alin. (1) vor fi efectuate lunar sau trimestrial, dacă părțile nu convin altfel.

#### 5.7. \_

**(1)** Parametrii calitativi determinați periodic, se consideră valabili până la următoarea determinare a acestora.

**(2)** În cazul determinării automate a parametrilor calitativi, valorile medii zilnice constituie baza pentru stabilirea abaterilor față de limitele admise.

#### 5.8. \_

**(1)** Reclamațiile părților cu privire la cantitățile de energie tranzacționate, se soluționează conform prevederilor Regulamentul de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate în România.

**(2)** În cazul divergențelor referitoare la calitate, părțile vor preleva probe pentru arbitraj care se vor păstra până în momentul soluționării divergențelor.

**(3)** În cazul în care nu se ajunge la o soluționare pe cale amiabilă, litigiul va fi rezolvat conform prevederilor legale.

**5.9.** Pentru punctele de ieșire OTS are obligativitatea furnizării datelor referitoare la valorile parametrilor calitativi în termenul convenit cu UR.

### CAPITOLUL 6: Furnizarea datelor necesare pentru operarea și utilizarea SNT

**6.1.** Platforma informațională realizată de OTS asigură schimbul de date dintre OTS, UR și partenerii UR, necesar operării și utilizării SNT în condiții de siguranță și eficiență.

#### 6.2. \_

**(1)** OTS are obligația să consemneze prin procese-verbale săptămânale (săptămâna gazieră) și lunare (luna calendaristică) încheiate cu producătorii, OI, OD și importatorii, conform modelelor prevăzute în Condițiile tehnice, cantitățile de gaze măsurate în punctele fizice de intrare/ieșire în/din SNT.

**(2)** După implementarea programului SCADA, să permită accesul, la cerere, la datele proprii: debite, presiuni, temperaturi, etc.

**6.3.** Producătorul are obligația să furnizeze OTS, pentru fiecare punct fizic de intrare în SNT, următoarele date:

**a)** zilnic, până la ora 10.00, volumele și puterea calorifică superioară pentru ziua gazieră precedentă;

**b)** zilnic până la ora 14.00 alocarea pe UR a cantităților de gaze măsurate pentru ziua gazieră precedentă;

**c)** cantitățile de gaze măsurate, puterea calorifică superioară și energia aferentă consemnate prin procese-verbale săptămânale (săptămâna gazieră) și lunare (luna calendaristică) încheiate între părți, conform modelului prevăzut în Anexa 2.1;

**d)** presiunile orare - telefonic sau e-mail;

**e)** să pună la dispoziția OTS, la solicitarea acestuia, impulsuri de debit de la sistemele de măsurare în scopul odorizării corespunzătoare;

**f)** după implementarea programelor SCADA, să permită accesul OTS la datele SCADA proprii: debite, presiuni, temperaturi, etc.

**6.4.** OI are obligația să transmită OTS pentru fiecare punct fizic de intrare/ieșire în/din depozit, următoarele date:

**a)** programul de injecție pentru perioada aprilie - septembrie, până la data de 15 martie;

**b)** programul de extracție pentru perioada octombrie - martie, până la data de 15 septembrie;

**c)** programul de injecție/extracție lunar, până cel târziu cu 5 zile anterior începerii lunii de livrare;

**d)** nominalizările/renominalizările pentru fiecare UR, în conformitate cu prevederile Codului rețelei;

**e)** zilnic, până la ora 10.00, să comunice volumele și puterea calorifică superioară;

**f)** zilnic, până la ora 14.00, alocarea pe UR a cantităților de gaze măsurate pentru ziua gazieră precedentă;

**g)** după încheierea lunii calendaristice, să transmită datele finale - volume și putere calorifică superioară - pentru toate punctele relevante cu alocare pe fiecare UR;

**h)** furnizează OTS, pentru fiecare punct de intrare/ieșire din/spre depozit, următoarele date:

- cantitățile de gaze măsurate, puterea calorifică superioară și energia aferentă consemnate prin procese-verbale săptămânale (săptămâna gazieră) și lunare (luna calendaristică) încheiate între părți, conform modelelor prevăzute în Anexa 2.3;

- debitele și presiunile orare - telefonic sau e-mail.

**i)** pune la dispoziția OTS, la solicitarea acestuia, impulsuri de debit de la sistemele de măsurare în scopul odorizării corespunzătoare;

**j)** după implementarea programelor SCADA, să permită accesul OTS la datele SCADA proprii: debite, presiuni, temperaturi, etc.

**6.5.** Operatorul de distribuție are obligația să transmită OTS următoarele date:

**a)** programul de distribuție în punctele de ieșire din SNT:

- pe an gazier cu defalcare lunară (până la 15 mai);

- pe an calendaristic cu defalcare lunară (până la 15 octombrie);

- lunar (până cel târziu cu 5 zile anterior începerii lunii de livrare).

**b)** zilnic, până la ora 14.00 să comunice cantitățile alocate pe fiecare UR în punctele de ieșire din SNT, pentru ziua gazieră precedentă, conform prevederii Codului rețelei;

**c)** după încheierea lunii calendaristice, să transmită volumele finale alocate pe UR în toate punctele de ieșire din SNT.

**d)** să consemneze prin procese-verbale săptămânale (săptămâna gazieră) și lunare (luna calendaristică) încheiate cu OTS, conform modelului prevăzut în Anexele 2.4 și 2.5, în maxim 2 zile cantitățile de gaze măsurate în punctele fizice de ieșire din SNT.

**6.6.** Importatorul are obligația să transmită OTS următoarele date:

**a)** Programul de import în punctele de intrare în SNT;

- pe an gazier cu defalcare lunară (până la 15 mai);



- pe an gazier cu defalcare lunară (până la 15 octombrie);

- lunar (până cel târziu cu 5 zile anterior începerii lunii de livrare).

**b)** Nominalizările/renominalizările pentru fiecare UR, în conformitate cu prevederile din Codul rețelei.

**c)** zilnic, până la ora 14.00 să comunice cantitățile alocate pe fiecare UR, pentru ziua gazieră precedentă, în conformitate cu prevederile din Codul rețelei.

**d)** după încheierea lunii calendaristice, să transmită volumele final alocate pe UR în toate punctele de intrare în SNT.

**e)** să semneze prin procese-verbale săptămânale (săptămâna gazieră) și lunare (luna calendaristică) încheiate cu OTS, conform modelului prevăzut în Anexa 2.2, cantitățile de gaze măsurate în punctele fizice de intrare în SNT.

\*) În cuprinsul anexelor nr. 3, 5, 6, 7, 7<sup>1</sup> și 9, toate referințele cu privire la "Partener UR" se abrogă.

▶ (la data 19-sep-2018 anexa 9 modificat de Art. I, punctul 103. din Ordinul 167/2018 )

## ANEXA nr. 9<sup>1</sup>:

( - Anexa nr. 1 la Condițiile tehnice)

Relații de transformare. Echivalența cu alte unități de măsură utilizate frecvent.

În aplicarea prevederilor prezentelor Condiții tehnice, sunt tolerate și alte unități de măsură, după cum urmează:

### 1. Pentru presiune.

În SI unitatea de măsură pentru presiune, este pascalul (Pa)  $1 \text{ Pa} = 1 \text{ N/m}^2$

Relații de transformare în cazul utilizării altor unități de măsură tolerate sunt precizate în tabelul de mai jos

UM presiune	Pa (N/m <sup>2</sup> )	bar	mm Hg (1 Torr)	mm H <sub>2</sub> O	at (atmosfera tehnică), Kg/cm <sup>2</sup>	atm (atmosfera fizică)
Pa (N/m <sup>2</sup> )	1	10 <sup>-5</sup>	7,50064 x 10 <sup>-3</sup>	0,101972	1,01972 x 10 <sup>-5</sup>	0,98692 x 10 <sup>-5</sup>
bar	10 <sup>5</sup>	1	750,064	1,01972 x 10 <sup>4</sup>	1,01972	0,98692
mm Hg (1 Torr)	133,322	1,33322 x 10 <sup>-3</sup>	1	13,5951	13,5951 x 10 <sup>-4</sup>	1,31579 x 10 <sup>-3</sup>
mm H <sub>2</sub> O	9,80665	9,80665 x 10 <sup>-5</sup>	0,073556	1	10 <sup>-4</sup>	9,67837 x 10 <sup>-5</sup>
at (atmosfera tehnică), Kg/cm <sup>2</sup>	9,80665 x 10 <sup>4</sup>	0,98066	735,559	10 <sup>4</sup>	1	0,967841
atm (atmosfera fizică)	10,1325 x 10 <sup>4</sup>	1,01325	760	1,03323 x 10 <sup>4</sup>	1,03323	1

### 2. Pentru temperatură.

În SI unitatea de măsură pentru temperatură, este Kelvin (K)

Relații de transformare în cazul utilizării altor unități de măsură tolerate:

**a)** din grade Celsius (°C) este:  $T(K) = t(°C) + 273,15$

**b)** din grade Fahrenheit (°F) este:  $T(K) = [t(°F) + 459,67]/1,8$

### 3. Pentru volum.

În SI unitatea de măsură pentru volum este m<sup>3</sup>.

În condițiile prezentelor Condiții tehnice, prin metru cub m<sup>3</sup> se înțelege cantitatea de gaze naturale care ocupă volumul unui cub cu latura de 1 m în condiții de bază, precizate prin reglementările AC.

Putere calorifică superioară.

Puterea calorifică superioară se va exprima în MWh/m<sup>3</sup> sau GJ/m<sup>3</sup>.

Temperatura de combustie este precizată în reglementările AC.

Transformările puterii calorifice se vor face în conformitate cu SR ISO 13443.

Stare de referință.

Starea unui gaz în condiții de lucru este caracterizată de mărimile de stare P și T, precum și de factorul de compresibilitate Z.

Legea universală a gazelor reale se scrie:  $PV = vRTZ$

unde

P - presiunea absolută a gazului, în N/m<sup>2</sup>

V - volumul gazului, în m<sup>3</sup>

v - cantitate de substanță, în kmol

R - constanta universală a gazelor, în J/kmol K

T - temperatura absolută a gazului, în K

Z - coeficient de compresibilitate (adimensional)

Pentru transformarea unui volum de gaze naturale V aflat în anumite condiții de presiune și temperatură la starea caracteristică metrului cub așa cum a fost el definit în prezentele Condiții tehnice se utilizează formula:

$$V_r = V P/P_r T_r/T Z_r/Z$$

## ANEXA nr. 9<sup>2</sup><sup>1</sup>:

( - Anexa nr. 2.1 la Condițiile tehnice)

PROCES-VERBAL DE PREDARE/PRELUARE GAZE (PVPPP) NR. ....

(pentru cantitățile de gaze naturale predate în SNT)

Încheiat azi ..... luna ..... anul ..... între:

....., în calitate de PRODUCĂTOR

și

SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAS, în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI NAȚIONAL DE TRANSPORT AL GA NATURALE (OTS).

Prin prezentul se confirmă că în perioada ..... s-a predat respectiv preluat prin panourile de măsurare cantitatea totală de gaze naturale de ..... mc, respectiv ..... Mwh, conform specificațiilor din Anexă (... pag.).

Părțile consemnează de comun acord următoarele:

- cantitățile de gaze naturale au fost predate în SNT cu respectarea prevederilor Condițiilor tehnice.

- cantitățile de gaze naturale menționate în Anexă sunt cele recunoscute de UR.

OBSERVAȚII .....

PREDAT,  
SUBUNITATEA .....,  
DELEGAT PRODUCĂTOR

PRELUAT,  
SUBUNITATEA .....,  
DELEGAT OTS

Nume .....

Nume .....

Prenume .....

Semnătura

Prenume .....

Semnătura

Prezentul proces-verbal s-a întocmit în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

- ANEXA LA PVPPP nr. ....

Nr. Crt.	DENUMIRE PM	CANTITATE TOTALĂ			CANTITATE TOTALĂ DEFALCATĂ PE BENEFICIARII GAZELOR		
		VOLUM [m <sup>3</sup> ]	PCS [MWh/m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]	DENUMIRE BENEFICIAR GAZE	VOLUM [m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]
1					1.1....		
					1.2....		
					1.n....		
2					2.1....		
					2.2....		
					2.n....		
....							
n.					n.1....		
					n.2....		
					n.3....		

PREDAT,  
SUBUNITATEA .....,  
DELEGAT PRODUCĂTOR  
Semnătura

PRELUAT,  
SUBUNITATEA .....,  
DELEGAT OTS  
Semnătura

**ANEXA nr. 92<sup>2</sup>:**

(- Anexa nr. 2.2 la Condițiile tehnice)

PROCES-VERBAL DE PREDARE/PRELUARE GAZE (PVPPPI) NR. ....

Încheiat azi ..... luna ..... anul ..... între:

....., în calitate de IMPORTATOR<sup>1</sup><sup>1</sup>În cazul în care sunt mai mulți importatori:

- PV va fi semnat de importatorul împuternicit de ceilalți importatori, sau

- PV, încheiat în câte 2 ex., va fi semnat cu fiecare importator în parte.

și

SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ, în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI NAȚIONAL DE TRANSPORT AL GA NATURALE (OTS).

Prin prezentul se confirmă că în perioada ..... s-a predat respectiv preluat prin stația de măsurare gaze ..... cantitatea totală de gaze naturale de ..... mc, respectiv ..... MWh, conform specificațiilor din Anexă (... pag.).

Părțile consemnează de comun acord următoarele:

- cantitățile de gaze naturale au fost predate - preluate în SNT cu respectarea prevederilor Condițiilor tehnice.

- cantitățile de gaze naturale menționate în Anexă sunt cele recunoscute de UR.

OBSERVAȚII .....

PREDAT,  
DELEGAT IMPORTATOR

PRELUAT,  
DELEGAT OTS

Nume .....

Nume .....

Prenume .....

Prenume .....

Semnătura

Semnătura

Prezentul proces-verbal s-a întocmit în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

P<sub>CS</sub> este la t<sub>ref. măsurare</sub> 15°C și t<sub>ref. ardere</sub> 15°C

Volumul este la 15°C și presiunea de 1,01325 bar.

- ANEXA LA PVPPPI nr. ....

Nr. Crt.	DENUMIRE SMG	CANTITATE TOTALĂ			CANTITATE TOTALĂ DEFALCATĂ PE BENEFICIARII GAZELOR		
		VOLUM [m <sup>3</sup> ]	PCS [MWh/m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]	DENUMIRE BENEFICIAR GAZE	VOLUM [m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]
1					1.1....		
					1.2....		
					1.n....		

PREDAT,  
DELEGAT IMPORTATOR  
Semnătura

PRELUAT,  
DELEGAT OTS  
Semnătura

**ANEXA nr. 92<sup>3</sup>:**

(- Anexa nr. 2.3 la Condițiile tehnice)

PROCES-VERBAL DE PREDARE/PRELUARE GAZE (PVPPDEP) NR. ....

(pentru cantitățile de gaze naturale intrate/ieșite în/din SNT)

Încheiat azi ..... luna ..... anul ..... între:

SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ, în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI NAȚIONAL DE TRANSPORT AL GA NATURALE (OTS)

și

....., în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI DE ÎNMAGAZINARE (OÎ)

Prin prezentul se confirmă că în perioada ..... s-a predat respectiv preluat prin panoul de măsurare ..... în scopul injectiei/extracției în/din depozitul. cantitatea totală de gaze naturale de ..... mc, respectiv ..... MWh, conform specificațiilor din Anexă (... pag.).

Părțile consemnează de comun acord următoarele:

- cantitățile de gaze naturale au fost predate - preluate în SNT cu respectarea prevederilor Condițiilor tehnice.

- cantitățile de gaze naturale menționate în Anexă sunt cele recunoscute de UR.

OBSERVAȚII .....

PREDAT,  
SUBUNITATEA .....,  
DELEGAT OTS<sup>2</sup>/DELEGAT OÎ<sup>3</sup>  
Nume .....,  
Prenume .....

PRELUAT,  
SUBUNITATEA .....,  
DELEGAT OÎ<sup>4</sup>/DELEGAT OTS<sup>5</sup>  
Nume .....,  
Prenume .....

Semnătura

Semnătura

<sup>2</sup>Pentru ciclul de injecție.<sup>3</sup>Pentru ciclul de extracție.<sup>4</sup>Pentru ciclul de injecție.<sup>5</sup>Pentru ciclul de extracție. $P_{cs}$  este la  $t_{ref. măsurare} 15^{\circ}C$  și  $t_{ref. ardere} 15^{\circ}C$ Volumul este la  $15^{\circ}C$  și presiunea de 1,01325 bar.

- ANEXA LA PVPPDEP nr. ....

Nr. Crt.	DENUMIRE PM/DEPOZIT	CANTITATE TOTALĂ			CANTITATE TOTALĂ DEFALCATĂ PE UR		
		VOLUM [m <sup>3</sup> ]	PCS [MWh/m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]	DENUMIRE UR	CANTITATE	
						VOLUM [m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]
1					1.1....		
					1.2....		
					1.n....		

PREDAT,  
SUBUNITATEA .....  
DELEGAT OTS<sup>6</sup>/DELEGAT OI<sup>7</sup>  
Semnătura

PRELUAT,  
SUBUNITATEA .....  
DELEGAT OI<sup>8</sup>/DELEGAT OTS<sup>9</sup>  
Semnătura

<sup>6</sup>Pentru ciclul de injecție.<sup>7</sup>Pentru ciclul de extracție.<sup>8</sup>Pentru ciclul de injecție.<sup>9</sup>Pentru ciclul de extracție.**ANEXA nr. 92<sup>4</sup>:**

(- Anexa nr. 2.4 la Condițiile tehnice)

PROCES-VERBAL DE PREDARE/PRELUARE GAZE PE SRM (PVPPD\_1) NR. ....

(total)

(numai pentru cantitățile de gaze naturale predate în sistemele de distribuție)

Încheiat azi ..... luna ..... anul ..... între:

SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ, în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI NAȚIONAL DE TRANSPORT AL GA NATURALE (OTS)

și

....., în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI DE DISTRIBUȚIE (OD)

Prin prezentul se confirmă că în perioada ..... s-a predat respectiv preluat prin stațiile de reglare-măsurare cantitatea totală de gaze naturale de ..... mc, respectiv ..... MWh, conform specificațiilor din Anexă (.... pag.).

Părțile consemnează de comun acord următoarele:

- cantitățile de gaze naturale au fost predate - preluate în SNT cu respectarea prevederilor Condițiilor tehnice.

- gazele livrate au fost odorizate conform reglementărilor în vigoare și au avut miros perceptibil permițându-se detectarea cu ușurință a emanațiilor.

OBSERVAȚII .....

PREDAT,  
SUBUNITATEA .....  
DELEGAT OTS  
Nume .....  
Prenume .....  
Semnătura

PRELUAT,  
SUBUNITATEA .....  
DELEGAT OD  
Nume .....  
Prenume .....  
Semnătura

Prezentul proces-verbal s-a întocmit în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

 $P_{cs}$  este la  $t_{ref. măsurare} 15^{\circ}C$  și  $t_{ref. ardere} 15^{\circ}C$ Volumul este la  $15^{\circ}C$  și presiunea de 1,01325 bar.

- ANEXA LA PVPPD nr. ....

NR. CRT.	DENUMIRE SRM	VALOARE INDEX CONTOR/CORECTOR		CANTITATE TOTALĂ		
		INDEX VECHI	INDEX NOU	VOLUM [m <sup>3</sup> ]	PCS [MWh/m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]
1						
2						
.....						
n						

PREDAT,  
SUBUNITATEA .....  
DELEGAT OTS  
Semnătura

PRELUAT,  
SUBUNITATEA .....  
DELEGAT OD  
Semnătura

**ANEXA nr. 92<sup>5</sup>:**

(- Anexa nr. 2.5 la Condițiile tehnice)

PROCES-VERBAL DE PREDARE/PRELUARE GAZE PE SRM (PVPPD\_2) Nr. ....

(defalcat pe furnizor)

(numai pentru cantitățile de gaze naturale predate în sistemele de distribuție)

Încheiat azi ..... luna ..... anul ..... între:

SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ, în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI NAȚIONAL DE TRANSPORT AL GA NATURALE (OTS)

și

....., în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI DE DISTRIBUȚIE (OD)

Prin prezentul se confirmă că în perioada ..... s-a predat respectiv preluat prin stațiile de reglare-măsurare, conform proceselor-verbale de predare/preluare gaze (PVPPD\_1), cantitatea totală de gaze naturale de ..... mc, respectiv ..... MWh, conform specificațiilor din Anexă (.... pag.).

Părțile consemnează de comun acord următoarele:

- cantitățile de gaze naturale au fost predate - preluate în SNT cu respectarea prevederilor Condițiilor tehnice.

- cantitățile de gaze naturale menționate în Anexă sunt cele recunoscute de furnizori.

- gazele livrate au fost odorizate conform reglementărilor în vigoare și au avut miros perceptibil permițându-se detectarea cu ușurință a emanațiilor.

OBSERVAȚII .....

PREDAT,  
OTS  
Director  
.....

PRELUAT,  
OD  
Director  
.....

Prezentul proces-verbal s-a întocmit în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

Nr. Crt.	DENUMIRE SRM	CANTITATE TOTALĂ			CANTITATE TOTALĂ DEFALCATĂ PE FURNIZORI		
		VOLUM [m <sup>3</sup> ]	PCS [MWh/m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]	DENUMIRE FURNIZOR	CANTITATE	
					VOLUM [m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]	
1					1.1....		
					1.2....		
					1.n....		
2					2.1....		
					2.2....		
					2.n....		
....							
n.					n.1....		
					n.2....		
					n.3....		

PREDAT,  
OTS  
Director  
.....

PRELUAT,  
OD  
Director  
.....

**ANEXA nr. 92<sup>^6</sup>:**

(- Anexa nr. 2.6 la Condițiile tehnice)

PROCES-VERBAL DE PREDARE/PRELUARE GAZE PE SRM (PVPPCD) NR. ....

(numai pentru cantitățile de gaze naturale predate la CD)

Încheiat azi ..... luna ..... anul ..... între:

SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ, în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI NAȚIONAL DE TRANSPORT AL GA NATURALE (OTS)

și

....., în calitate de FURNIZOR(I) LICENȚIAT(JI)

Prin prezentul se confirmă că în perioada ..... s-a predat respectiv preluat prin SRM ..... cantitatea totală de gaze naturale de ..... mc, respectiv ..... MWh, conform specificațiilor din Anexă (... pag.).

Părțile consemnează de comun acord următoarele:

- cantitățile de gaze naturale au fost predate - preluate în SNT cu respectarea prevederilor Condițiilor tehnice.

OBSERVAȚII .....

PREDAT,  
SUBUNITATEA .....

DELEGAT OTS

Nume .....

Prenume .....

Semnătura

PRELUAT,

DELEGAT(JI) FURNIZOR(I)

Nume .....

Prenume .....

Semnătura

Prezentul proces-verbal s-a întocmit în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

P<sub>CS</sub> este la t<sub>ref. măsurare</sub> 15°C și t<sub>ref. ardere</sub> 15°C

Volumul este la 15°C și presiunea de 1,01325 bar.

- ANEXA LA PVPPCD nr. ....

Nr. Crt.	DENUMIRE SRM	CANTITATE TOTALĂ			CANTITATE TOTALĂ DEFALCATĂ PE FURNIZORI		
		VOLUM [m <sup>3</sup> ]	PCS [MWh/m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]	DENUMIRE FURNIZOR	CANTITATE	
					VOLUM [m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]	
1					1.1....		
					1.2....		
					1.n....		

PREDAT,  
SUBUNITATEA .....

DELEGAT OTS

Semnătura

PRELUAT,  
SUBUNITATEA .....

DELEGAT(JI) FURNIZOR(I)

Semnătura

**ANEXA nr. 92<sup>^7</sup>:**

(- Anexa nr. 2.7 la Condițiile tehnice)

PROCES-VERBAL DE PREDARE/PRELUARE GAZE (PVPPUR) Nr. ....

(pentru cantitatea totală de gaze naturale transportată)

Încheiat azi ..... luna ..... anul ..... între:

SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ, în calitate de OPERATOR LICENȚIAT AL SISTEMULUI NAȚIONAL DE TRANSPORT AL GA NATURALE (OTS)

și

....., în calitate de UTILIZATOR REȚEA (UR)

Prin prezentul se confirmă că în perioada ..... s-a predat respectiv preluat prin stațiile de reglare-măsurare, conform proceselor-verbale de predare/preluare gaze (PVPPD\_1; PVPPD\_2; PVPPCD), cantitatea totală de gaze naturale transportate de ..... mc, respectiv ..... MWh, conform specificațiilor din Anexă (... pag.).

Părțile consemnează de comun acord următoarele:

- cantitățile de gaze naturale au fost predate - preluate în SNT cu respectarea prevederilor Condițiilor tehnice.

- gazele livrate au fost odorizate conform reglementărilor în vigoare și au avut miros perceptibil permițându-se detectarea cu ușurință a emanațiilor.

OBSERVAȚII .....

Din partea  
SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ

Din partea  
S.C. ....

Director  
.....Director  
.....

Prezentul proces-verbal s-a întocmit în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

Nr. Crt.	DENUMIRE SRM	CANTITATE TOTALĂ		
		VOLUM [m <sup>3</sup> ]	PCS [MWh/m <sup>3</sup> ]	ENERGIE [MWh]
1				
2				
....				
n.				

SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ

Director  
.....

S.C. ....

Director  
.....**ANEXA nr. 9<sup>3^1</sup>:**

(- Anexa nr. 3.1 la Condițiile tehnice)

Proces-verbal de modificare a instalației mecanice de măsurare din data de .....

Denumire punct de măsurare .....

Modificare element deprimogen (Da/Nu)

Tip ..... Serie ..... Diametru interior d<sub>20</sub> ..... mmMaterial ..... Coeficient de dilatare liniară  $\lambda_d$  ..... K<sup>-1</sup>

Alte observații:

Au participat din partea .....

din partea OTS .....

Semnătură

OTS

**ANEXA nr. 9<sup>3^2</sup>:**

(- Anexa nr. 3.2 la Condițiile tehnice)

Proces-verbal de modificare a instalației electronice de măsurare din data de .....

Denumire punct de măsurare .....

Modificare element deprimogen (Da/Nu)

Tip ..... Serie ..... Diametru interior d<sub>20</sub> ..... mmMaterial ..... Coeficient de dilatare liniară  $\lambda_d$  ..... K<sup>-1</sup>

Modificare calculator electronic de măsurare (Da/Nu)

- Modificare traductor de presiune absolută (Da/Nu)

Tip ..... Serie ..... Nr. buletin de verificare .....

Domeniu de lucru ..... bar, Eroare admisă .....

- Modificare traductor de presiune diferențială 1 (Da/Nu)

Tip ..... Serie ..... Nr. buletin de verificare .....

Domeniu de lucru ..... mmH<sub>2</sub>O, Eroare admisă .....

- Modificare traductor de presiune diferențială 2 (Da/Nu)

Tip ..... Serie ..... Nr. buletin de verificare .....

Domeniu de lucru ..... mmH<sub>2</sub>O, Eroare admisă .....

- Modificare traductor de temperatură (Da/Nu)

Tip ..... Serie ..... Nr. buletin de verificare .....

Domeniu de lucru ..... °C, Eroare admisă .....

Alte observații:

Au participat din partea .....

din partea OTS .....

**ANEXA nr. 9<sup>4^1</sup>:**

(- Anexa nr. 4.1 la Condițiile tehnice)

Proces-verbal de verificare a sistemului electronic de măsurare gaze naturale

Încheiat astăzi ..... la punctul de măsură ..... cu ocazia verificării sistemului electronic cu următoarele componente:

Traductor de presiune absolută ..... eroare .....

Traductor de presiune diferențială 1 ..... eroare .....

Traductor de presiune diferențială 2 ..... eroare .....

Traductor de temperatură ..... eroare .....

Componentele instalației se/nu se încadrează în clasa de precizie

Alte observații:

Au participat din partea .....

din partea OTS .....

**ANEXA nr. 9<sup>4^2</sup>:**

(- Anexa nr. 4.2 la Condițiile tehnice)

FIȘA cu rezultatele verificării traductorului de presiune absolută

Locația traductorului .....

Tip ..... Seria ..... Clasa de precizie ..... Eroare admisă .....

Etalon tip ..... Seria ..... Clasa de precizie ..... Nr. certif. etalonare .....

Metrolog verificator ..... Data verificării .....

Valori obținute

Valoare simulată		Semnal de ieșire calculat I <sub>c</sub>	Semnal de ieșire măsurat I <sub>e</sub>		Eroare		Observații
			U	C	U	C	
%	KPaA	mA	mA	mA			
0							
10							
20							
30							
40							
50							
60							

70							
80							
90							
100							

**ANEXA nr. 94<sup>3</sup>:**

(- Anexa nr. 4.3 la Condițiile tehnice)

FIȘA cu rezultatele verificării traductorului de presiune diferențială

Locația traductorului .....

Tip ..... Seria ..... Clasa de precizie ..... Eroare admisă .....

Etalon tip ..... Seria ..... Clasa de precizie ..... Nr. certif. etalonare .....

Metrolog verificator ..... Data verificării .....

Valori obținute

Valoare simulată		Semnal de ieșire calculat Ic	Semnal de ieșire măsurat Ie		Eroare		Observații
%	mmH <sub>2</sub> O		U	C	U	C	
0							
10							
20							
30							
40							
50							
60							
70							
80							
90							
100							

**ANEXA nr. 94<sup>4</sup>:**

(- Anexa nr. 4.4 la Condițiile tehnice)

FIȘA cu rezultatele verificării traductorului de temperatură

Locația traductorului .....

Tip ..... Seria ..... Clasa de precizie ..... Eroare admisă .....

Etalon tip ..... Seria ..... Clasa de precizie ..... Nr. certif. etalonare .....

Metrolog verificator ..... Data verificării .....

Valori obținute

Valoare simulată		Abateri maxime admise		Semnal de ieșire măsurat R <sub>tm</sub> (Ω)		Eroare		Observații
T (°C)	R <sub>t</sub> (Ω)	(Ω)	(°C)	U	C	U	C	

**ANEXA nr. 95:**

(- Anexa nr. 5 la Condițiile tehnice)

Măsurarea gazelor naturale utilizând sisteme mecanice înregistratoare

**CAPITOLUL 1:**

(1) În cazul în care determinarea cantităților de gaze naturale se face utilizând un sistem de măsurare mecanic, zilnic, pe fiecare diagramă se vor înscrie valorile obținute prin planimetrare, temperatura planimetrată sau medie a gazelor, presiunea barometrică, caracteristicile elementului de strangulare și ale aparatului de măsură, precum și cantitatea de gaze rezultată, acestea confirmându-se prin semnătura persoanei care a făcut calculele. Diagramele utilizate vor fi în prealabil verificate și acceptate de ambele părți, urmând a fi păstrate pe o perioadă de 5 ani.

(2) Dacă înregistrarea presiunii diferențiale pe diagramă este sub formă de bandă în funcție de lățimea benzii se procedează în felul următor:

- dacă lățimea este de 1-3 mm se planimetrează pe mijlocul benzii;
- dacă lățimea este de 3-5 mm se planimetrează pe partea inferioară a benzii (I<sub>h1</sub>) și pe partea superioară (I<sub>h2</sub>), iar în calcul se va introduce valoarea  $I_h = I_{h1} + 1/3 (I_{h2} - I_{h1})$ ;
- dacă lățimea este egală sau mai mare de 5 mm planimetrarea se va face pe partea inferioară a benzii.

**CAPITOLUL 2: Metodologia de calcul pentru sistem mecanic**

În urma efectuării măsurării cu ajutorul unui înregistrator mecanic de presiune diferențială, pentru determinarea cantităților de gaze naturale vehiculate prin aceea secțiune de curgere este necesară aplicarea unui algoritm de calcul conform cu prescripțiile standard ce au stat la baza măsurării, respectiv ISO 5167. În continuare este prezentată forma acestui algoritm de calcul implementat pe calculatorul electronic.

**SECȚIUNEA 1: Introducerea datelor inițiale**

- caracteristicile punctului de măsurare (definirea punctului, caracteristici tehnice ale liniilor și ale aparatelor de măsurare);
- valorile zilnice ale parametrilor și mărimilor fizice care intervin în calcul, rezultate în urma măsurării (planimetrării).

**SECȚIUNEA 2: Stocarea datelor inițiale utilizate la calculul debitului****SECȚIUNEA 3: 3. Calculul debitului zilnic de gaze naturale****SUBSECȚIUNEA 1: 3.1. Valori stabilite inițial pentru Q<sub>1</sub> și RE**

Pentru calculul debitului de gaze, în prima aproximație, se stabilesc următoarele valori inițiale pentru Q<sub>1</sub> și RE:

$$Q_1 = 0$$

$$RE = 10^6$$

**SUBSECȚIUNEA 2: 3.2. Valori calculate inițial pe baza măsurătorilor zilnice și a datelor fixe**

**(1)** 3.2.1. Temperatura medie a gazului t:

dacă temperatura se măsoară cu termometru de pe panou:

t = media aritmetică a temperaturii gazului în cursul zilei [1]

dacă temperatura se înregistrează pe diagramă circulară:

$$t = t_c^2 \cdot \frac{(t_{\max} - t_{\min})}{25} + t_{\min} \quad [2]$$

**(2)** 3.2.2. Raportul diametrelor beta:

$$\beta = \frac{d_g}{D} \quad [3]$$

**(3)** 3.2.3. Factorul de corecție pentru presiune  $f_p$ :

$$f_p = 1, \frac{5647}{1,608 - 0,0722 \cdot \text{dens} + 0,01 \cdot \text{co2} - 0,00392 \cdot n2} \quad [4]$$

unde co2 și n2 sunt procentele molare ale dioxidului de carbon, respectiv azotului

**(4)** 3.2.4. Expresia parțială  $f_{px}$ :

$$f_{px} = 0,01450376 \cdot f_p \quad [5]$$

**(5)** 3.2.5. Factorul de corecție pentru temperatură  $f_t$ :

$$f_t = 2, \frac{2629}{0,9915 + 2,119 \cdot \text{dens} - 0,01 \cdot \text{co2} - 0,01681 \cdot n2} \quad [6]$$

**(6)** 3.2.6. Densitatea gazului  $\rho_g$  la 15°C:

$$\rho_g \left[ \frac{\text{kg}}{\text{m}^3} \right] = \text{dens} \cdot 1,225442 \quad [7]$$

unde:

1.225442 =  $\rho_{\text{aer}}$  la 15°C**(7)** 3.2.7. Temperatura pseudocritică  $T_{pc}$  în [°K]:

$$T_{pc} [\text{°K}] = 88,25 \cdot [1,7591 \cdot (0,56364 + \rho_g) - 0,01 \cdot (\text{co2} + 1,681 \cdot n2)] \quad [8]$$

**(8)** 3.2.8. Presiunea pseudocritică  $P_{pc}$  în [bar]:

$$P_{pc} [\text{bar}] = 30,168 \cdot 0,980665 \cdot [0,05993 \cdot (26,831 - \rho_g) + 0,01 \cdot (\text{co2} - 0,392 \cdot n2)] \quad [9]$$

**(9)** 3.2.9. Determinarea coeficienților  $\alpha_{ij}$  din formula de calcul a coeficientului de debit  $\alpha$  (unde i = tipul elementului primar).**1.** Expresia de calcul a coeficienților  $\alpha_{ij}$  este diferită, în funcție de tipul elementului primar utilizat.

Astfel:

dacă te = 1:

$$\alpha_{11} = (0,99 - 0,2262 \cdot \beta^{4,1}) \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}} \quad [10]$$

$$\alpha_{12} = (0,00175 \cdot \beta^2 - 0,0033 \cdot \beta^{4,15}) \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}} \quad [11]$$

dacă te = 2:

$$\alpha_{21} = 0,9965 \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}} \quad [12]$$

$$\alpha_{22} = 0,00653 \cdot \beta^{0,5} \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}} \quad [13]$$

dacă te = 3:

$$\alpha_{31} = (0,5959 + 0,0312 \cdot \beta^{2,1} - 0,184 \cdot \beta^8) \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}} \quad [14]$$

$$\alpha_{32} = 0,0029 \cdot \beta^{2,5} \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}} \quad [15]$$

**2.** Coeficientul  $\alpha_{33}$  se calculează în mod diferit, în funcție de valoarea diametrului D, astfel:**a)** dacă  $D \leq 58,62$  mm:

$$\alpha_{33} = 0,9906 \cdot \frac{\beta^4}{D \cdot (1 - \beta^4)} \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}} \quad [16]$$

**b)** dacă  $D > 58,62$  mm:

$$\alpha_{23} = 2,286 \cdot \frac{\beta^4}{D \cdot (1 - \beta^4)} \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}}, 5 \quad [17]$$

$$\alpha_{24} = 0,85598 \cdot \frac{\beta^8}{D} \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}}, 5 \quad [18]$$

dacă te = 4:

$$\alpha_{41} = (0,5959 + 0,0312 \cdot \beta^{2,1} - 0,184 \cdot \beta^8) \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}}, 5 \quad [19]$$

$$\alpha_{42} = 0,0029 \cdot \beta^{2,5} \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}}, 5 \quad [20]$$

dacă te = 5:

$$\alpha_{51} = (0,5959 + 0,0312 \cdot \beta^{2,1} - 0,184 \cdot \beta^8) \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}}, 5 \quad [21]$$

$$\alpha_{52} = 0,0029 \cdot \beta^{2,5} \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}}, 5 \quad [22]$$

$$\alpha_{53} = \left( 0,039 \cdot \frac{\beta^4}{(1 - \beta^4)} - 0,01584 \cdot \beta^2 \right) \cdot \frac{1}{(1 - \beta^4)^{0,5}}, 5 \quad [23]$$

**(10)** 3.2.10. Presiunea statică relativă E:

$$E[\text{bar}] = I_p^2 \cdot \frac{P_{\text{max bar}}}{25} \quad [24]$$

**(11)** 3.2.11. Presiunea statică absolută P:**1.** Se determină în două moduri în funcție de tipul unității de măsură a presiunii barometrice:**a)** dacă tumb = 1:

$$P[\text{bar}] = E[\text{bar}] + \frac{B[\text{mmHg}]}{750}, 062 \quad [25]$$

**b)** dacă tumb = 2:

$$P[\text{bar}] = E[\text{bar}] + B[\text{bar}] \quad [26]$$

**(12)** 3.2.12. Presiunea diferențială H:

$$H[\text{mmH}_2\text{O}] = I_h^2 \cdot \frac{H_{\text{max}}[\text{mmH}_2\text{O}]}{25} \quad [27]$$

**(13)** 3.2.13. Temperatură relativă față de  $T_{pc}$ :

$$T_r = \frac{t + 273,155}{T_{pc}} \quad [28]$$

**(14)** 3.2.14. Presiunea relativă față de  $P_{pc}$ :

$$P_r = \frac{P}{P_{pc}} \quad [29]$$

**(15)** 3.2.15. Vâscozitatea dinamică a gazului  $\mu$  în [cP]:

$$\mu[\text{cP}] = 3,24 \cdot 0,001 \cdot \left[ \frac{(t + 273,155)^{0,5} + 1,37 - 9,09 \cdot \rho_g^0,125}{\rho_g^0,5 + 2,08 - 1,5 \cdot 0,01 \cdot (co_2 + n_2)} \right] \cdot \left[ 1 + \frac{P_r^2}{30 \cdot (T_r - 1)} \right] \quad [30]$$

**(16)** 3.2.16. Expresia  $RE_{fix}$ :

Pornind de la expresia cifrei Reynolds:

$$RE = \frac{4 \cdot q_m}{\pi \cdot \mu \cdot D} \quad [31]$$

în care:

 $q_m$  = debitul masic de gaz în [kg/s] $\mu$  = vâscozitatea dinamică a gazului în [Pa\*s]

D = diametrul panoului de măsurare în [m]

și ținând cont de relația de legătură dintre debitul masic și debitul volumic:

$$q_m = q_v \cdot \rho_g \quad [32]$$

unde:

 $q_v$  = debitul volumic de gaz [m<sup>3</sup>/s]



$\rho_s$  = densitatea gazului [kg/m<sup>3</sup>]

atunci expresia lui RE se mai poate scrie astfel:

$$RE = \frac{4 \cdot q_v \cdot \rho_s}{\pi \cdot \mu \cdot D} \quad [33]$$

unde:

$q_v$  = debitul volumic de gaz în [m<sup>3</sup>/s]

$\rho$  = densitatea gazului în [kg/m<sup>3</sup>]

$\mu = \nu \beta$  scozitatea dinamică a gazului în [Pa\*s]

D = diametrul panoului de măsurare în [m]

Deoarece:

1 [m<sup>3</sup>/h] = 3600 [m<sup>3</sup>/s]

1 [m] = 1000 [mm]

1 [Pa\*s] = 1000 [cP]

Rezultă că:

$$q_v [\text{m}^3/\text{s}] = \frac{q_{vh} [\text{m}^3/\text{h}]}{3600} \quad [34]$$

$$D [\text{m}] = \frac{D [\text{mm}]}{1000} \quad [35]$$

$$\mu [\text{Pa} \cdot \text{s}] = \frac{\mu [\text{cP}]}{1000} \quad [36]$$

Dacă se face înlocuirea lui  $q_v$  [m<sup>3</sup>/s], D[m],  $\mu$  [Pa\*s], cu expresiile echivalente de mai sus, atunci expresia lui RE se mai poate scrie astfel:

$$RE = \frac{4 \cdot q_{vh} [\text{m}^3/\text{h}] \cdot \rho_s [\text{kg}/\text{m}^3]}{\pi \cdot 3600 \cdot \mu [\text{cP}] \cdot D [\text{m}] \cdot 10^{-3}} \cdot 1000 \quad [37]$$

Dacă se notează debitul volumic orar cu  $Q_h$ , și dacă se efectuează calculele din formula de mai sus, expresia de calcul a lui RE devine:

$$RE = 0,353677 \cdot 1000 \cdot \frac{\rho_s [\text{kg}/\text{m}^3]}{\mu [\text{cP}] \cdot D [\text{m}]} \cdot Q_h \quad [38]$$

Dacă se notează cu  $RE_{fix}$  expresia cu care se înmulțește debitul orar  $Q_h$ :

$$RE_{fix} = 0,353677 \cdot 1000 \cdot \frac{\rho_s [\text{kg}/\text{m}^3]}{\mu [\text{cP}] \cdot D [\text{mm}]} \quad [39]$$

atunci expresia de calcul a lui RE devine:

$$RE = RE_{fix} \cdot Q_h \quad [40]$$

(17) 3.2.17. Exponentul adiabatic K:

$$K = 1,29 + 0,704 \cdot 10^{-6} \cdot [2575 + (73,045 - t)^2] \cdot P \cdot 1,01972 \quad [41]$$

(18) 3.2.18. Raportul presiunilor statice aval și amonte de elementul primar:

$$\tau = \frac{(P - \Delta P)}{P_2}$$

$$\tau = \frac{P - H \cdot 9,80665 \cdot 10^{-5}}{P} \quad [42]$$

(19) 3.2.19. Raportul  $X = \Delta P / (P \cdot K)$ :

$$X = \frac{H \cdot 9,80665 \cdot 10^{-5}}{P \cdot K} \quad [43]$$

(20) 3.2.20. Expresia  $Q_{fix}$ :

$$Q_{fix} = 0,21116526 \cdot d \cdot \frac{1}{\sqrt{\rho_s}} \cdot \sqrt{\frac{P \cdot H}{t + 273,155}} \quad [44]$$

(21) 3.2.21. Coeficientul de detentă  $\varepsilon$ :

$$\varepsilon = \left[ \left( \frac{K \cdot \tau^{\frac{2}{K}}}{K - 1} \right) \cdot \left( \frac{1 - \beta^4}{1 - \beta^4 \cdot \tau^{\frac{2}{K}}} \right) \cdot \left( \frac{1 - \tau^{\frac{K-1}{K}}}{1 - \tau} \right) \right]^{0,8} \quad [45]$$

a) dacă  $\tau = 1$  sau 2:

b) dacă  $\tau = 3, 4$  sau 5:

$$\varepsilon = 1 - (0,41 + 0,35 \cdot \beta^4) \cdot X \quad [46]$$

(22) 3.2.22. Coeficientul de debit  $\alpha$ :  
dacă  $te = 1$ :

$$\alpha = \alpha_{11} - \alpha_{12} \cdot \left(\frac{10^6}{RE}\right)^1, 15 \quad [47]$$

dacă  $te = 2$ :

$$\alpha = \alpha_{21} - \alpha_{22} \cdot \left(\frac{10^6}{RE}\right)^0, 5 \quad [48]$$

dacă  $te = 3$ :

$$\alpha = \alpha_{31} + \alpha_{32} \cdot \left(\frac{10^6}{RE}\right)^0, 75 + \alpha_{33} - \alpha_{34} \quad [49]$$

dacă  $te = 4$ :

$$\alpha = \alpha_{41} + \alpha_{42} \cdot \left(\frac{10^6}{RE}\right)^0, 75 \quad [50]$$

dacă  $te = 5$ :

$$\alpha = \alpha_{51} + \alpha_{52} \cdot \left(\frac{10^6}{RE}\right)^0, 75 + \alpha_{53} \quad [51].$$

### SUBSECȚIUNEA 3: 3.3. Determinarea factorului de compresibilitate Z pentru starea măsurată și starea de referință standard

(1) Pentru calculul factorului de compresibilitate relativ  $Z_r$ , utilizat la calculul debitului, este necesar să se calculeze succesiv factorul de compresibilitate pentru cele două stări:

a)  $Z$  = factorul de compresibilitate pentru starea măsurată (de lucru) (P,t)

b)  $Z_{aga}$  = factorul de compresibilitate pentru starea de referință standard ( $p_{st}$ ,  $t_{st}$ )

unde:  $p_{st} = p_N = 1.01325$  [bar] și  $t_{st} = 15^\circ\text{C}$

Pentru determinarea factorului de compresibilitate  $Z$  și  $Z_{aga}$  se vor utiliza aceleași formule și notații pentru expresiile parțiale de evaluat, fiind necesară parcurgerea lor de două ori, dar cu valori diferite ale parametrilor P și t.

Schimbarea valorilor parametrilor P,t se va face prin intermediul unui comutator de program (flag), care poate avea următoarele două valori:

flag = 0 pentru starea măsurată

flag = 1 pentru starea de referință standard

Inițial se stabilește valoarea flag = 0. Cu valorile parametrilor P și t pentru starea măsurată (obținute la punctul 3.2.1 și 3.2.11) se calculează următoarele valori și expresii:

(2) 3.3.1. Presiunea modificată  $f_{pt}$ :

$$f_{pt} = f_{px} \cdot P + 0,0147 \quad [52]$$

(3) 3.3.2. Temperatura modificată  $f_{t1}$ :

$$f_{t1} = (0,0036 \cdot t + 0,984) \cdot f_t \quad [53]$$

(4) 3.3.3. Expresia  $f_{tx}$ :

$$f_{tx} = |1,09 - f_{t1}| \quad [54]$$

(5) 3.3.4. Expresia  $f_{t2}$ :

$$f_{t2} = f_{t1}^2 \quad [55]$$

(6) 3.3.5. Expresia  $f_{p2}$ :

$$f_{p2} = f_{p1}^2 \quad [56]$$

(7) 3.3.6. Expresia coeficientului de corecție w:

Coeficientul de corecție w se calculează în mod diferit, în funcție de limitele între care se situează valoarea lui  $f_{p1}$  și  $f_{t1}$  și anume:

a) dacă:  $0 < f_{p1} \leq 2$  și  $1,09 \leq f_{t1} \leq 1,4$

$$w = 1 - 0,00075 \cdot f_{p1}^2 \cdot 3 \cdot e^{-20 \cdot f_{tx}} - 0,0011 \cdot w_h \cdot f_{p1}^2 \cdot (2,17 + 1,4 \cdot w_h - f_{p1})^2 \quad [57]$$

în care s-a notat cu  $w_h$  expresia:

$$w_h = \sqrt{f_{tx}} \quad [58]$$

b) dacă:  $0 < f_{p1} \leq 1,3$  și  $0,84 \leq f_{t1} < 1,09$

$$w = 1 - 0,00075 \cdot f_{p1}^2 \cdot 3 \cdot (2 - e^{-20 \cdot f_{tx}}) - 1,317 \cdot f_{tx}^4 \cdot f_{p1} \cdot (1,69 - f_{p2}) \quad [59]$$

c) dacă :  $1,3 < f_{p1} \leq 2$  și  $0,88 \leq f_{t1} < 1,09$

$$w = 1 - 0,00075 \cdot f_{p1}^2 \cdot 3 \cdot (2 - e^{-20 \cdot f_{tx}}) + 0,455 \cdot (200 \cdot f_{tx}^6 - 0,03249 \cdot f_{tx} + 2,0167 \cdot f_{tx}^2 - 18,028 \cdot f_{tx}^3 + 42,844 \cdot f_{tx}^4) \cdot (f_{p1} - 1,3) \cdot (1,692 \cdot 2^1,25 - f_{p2}) \quad [60]$$

(8) 3.3.7. Expresia m:

$$m = \frac{1}{f_{t2}} \cdot \left[ 0,0330378 - \frac{1}{f_{t1}} \cdot \left( 0,0221323 - 0, \frac{0161353}{f_{t2}} \right) \right] \quad [61]$$

(9) 3.3.8. Expresia  $f_{pm2}$ :

$$f_{pm2} = m \cdot f_{p2} \quad [62]$$

(10) 3.3.9. Expresia n:

$$n = \frac{1}{m} \cdot \left[ \frac{1}{f_{t2}} \cdot \left( 0,265827 + 0, \frac{0457697}{f_{t2}} \right) - 0, \frac{133185}{f_{t1}} \right] \quad [63]$$

(11) 3.3.10. Expresia  $b_w$ :

$$b_w = \frac{9 \cdot n - 2 \cdot m \cdot n^3}{54 \cdot f_{pm2} \cdot f_{p1}} - \frac{w}{2 \cdot f_{pm2}} \quad [64]$$

(12) 3.3.11. Expresia c:

$$c = \frac{3 - m \cdot n^2}{9 \cdot f_{pm2}} \quad [65]$$

(13) 3.3.12. Expresia  $d_w$ :

$$d_w = \left( b_w + \sqrt{b_w^2 + c^3} \right)^{\frac{1}{3}} \quad [66]$$

(14) 3.3.13. Expresia  $z_{rt}$ :

$$z_{rt} = 0, \frac{00132}{f_{t1}^3 \cdot 25} + 1 \quad [67]$$

(15) 3.3.14. Factorul de compresibilitate  $Z_{aga}$ :

$$z_{aga} = \frac{z_{rt}^2}{\frac{c}{d_w} - d_w + \frac{n}{3 \cdot f_{p1}}} \quad [68].$$

(16) \_

1. După parcurgerea șirului de operații de la punctul (3.3.1) până la punctul (3.3.14) se testează valoarea comutatorului de program flag și în funcție de aceasta se fac următoarele operații:

a) dacă flag = 0 După calculul factorului de compresibilitate  $Z_{aga}$  pentru starea măsurată:

- se reține valoarea acestuia într-o variabilă de memorie  $Z: Z = Z_{aga}$
- se atribuie parametrilor P, t valorile pentru starea de referință:  $P = 1,01325$  [bar] și  $t = 15$  [°C]
- se atribuie comutatorului de program flag valoarea 1: flag = 1
- se reiau operațiile începând de la punctul (3.3.1) până la punctul (3.3.14) pentru determinarea factorului de compresibilitate  $Z_{aga}$  corespunzător stării de referință standard.

b) dacă flag = 1 După calculul factorului de compresibilitate  $Z_{aga}$  pentru starea de referință standard:

- se trece la punctul următor (3.4) pentru calculul factorului de compresibilitate relativ.

**SUBSECȚIUNEA 4: 3.4. Calculul factorului de compresibilitate relativ  $Z_r$**

(1) 3.4.1. Factorul de compresibilitate relativ  $Z_r$ :

$$Z_r = \frac{1}{\sqrt{\frac{z}{Z_{aga}}}} = \sqrt{\frac{Z_{aga}}{z}} \quad [69]$$

unde:

z = factorul de compresibilitate pentru starea măsurată

$Z_{aga}$  = factorul de compresibilitate pentru starea de referință standard

**SUBSECȚIUNEA 5: 3.5. Calculul debitului orar  $Q_h$**

(1) 3.5.1. Metoda utilizată pentru determinarea debitului orar

Pentru determinarea debitului orar se folosește formula:

$$Q_h = 0,21116526 \cdot \alpha \cdot s \cdot de^{\alpha} \cdot \frac{1}{\sqrt{P \cdot s}} \cdot z_r \cdot \sqrt{\frac{P \cdot H}{t + 273,155}} \quad [70]$$

Dacă se ține cont de expresia parțială [44] notată cu  $Q_{fix}$ , care a fost deja calculată la punctul (3.2.20), rezultă că formula [70] de calcul a debitului orar se mai poate scrie și sub forma:

$$Q_h = Q_{fix} \cdot \varepsilon \cdot z_r \cdot \alpha \quad [71]$$

Dacă se mai face notația:

$$Q_{fx} = Q_{fix} \cdot \varepsilon \cdot z_r \quad [72]$$

atunci expresia debitului orar va fi:

$$Q_h = Q_{fx} \cdot \alpha \quad [73]$$

Deoarece debitul orar  $Q_h$  se calculează în funcție de  $\alpha$ , și  $\alpha$  este în funcție de RE, care la rândul său este funcție de  $Q_h$ , determinarea debitului orar nu se poate face direct, ci numai prin aproximații succesive. Printr-un calcul iterativ executat în mai mulți pași ( $i = 1, 2, \dots, n$ ), se va evalua un șir de valori ale debitului orar  $Q_{h_i}$ , executând succesiv operațiile de aproximare necesare, prin calcularea erorii până ce valoarea ei se încadrează în limita impusă și prestabilită la începutul calculului iterativ.

Pentru ca precizia calculului debitului să fie cât mai mare, se stabilește inițial o valoare foarte mică pentru eroarea maximă admisă:

$$\delta Q_{prest.} = 10^{-5} [Sm^3] = 0,00001 [Sm^3] \quad [74]$$

### (2) 3.5.2. Determinarea debitului orar prin aproximații succesive

În prima aproximație (pasul 1) se evaluează expresia  $Q_{fx}$  și se calculează debitul orar  $Q_h$  cu formula [70], în care se ia pentru  $\alpha$  valoarea calculată la punctul (3.2.22) corespunzătoare lui  $RE = 10^6$ , așa cum s-a stabilit inițial la începutul calculelor de la punctul (3.1), atribuind lui  $Q_1$  și RE valorile inițiale ( $Q_1 = 0$  și  $RE = 10^6$ ).

#### 1. 3.5.2.1. Evaluarea expresiei $Q_{fx}$ :

$$Q_{fx} = Q_{fix} \cdot \varepsilon \cdot z_r \quad [75]$$

#### 2. 3.5.2.2. Calculul debitului orar $Q_h$ :

$$Q_h = Q_{fx} \cdot \alpha \quad [76]$$

#### 3. 3.5.2.3. Determinarea erorii debitului calculat $\Delta Q$ :

Eroarea  $\Delta Q$ , reprezintă diferența absolută dintre cele două valori succesive ale debitului, obținute prin calculul iterativ, comparativ cu pasul anterior de aproximare:

$$\Delta Q = |Q_{h_i} - Q_{h_{i-1}}| \quad [77]$$

#### 4. 3.5.2.4. Verificarea încadrării în precizia prestabilită:

Se va compara eroarea debitului calculat  $\Delta Q$ , cu eroarea maximă prestabilită  $\delta Q_{prest.}$ . În funcție de rezultatul comparării se vor efectua următoarele operații:

##### a) dacă $\Delta Q < \delta Q_{prest.}$ :

Operația de aproximare s-a terminat, ultima valoare  $Q_h$  calculată rămâne definitivă, încadrându-se în precizia de calcul prestabilită. Se va trece la punctul (3.6.) pentru calculul debitului zilnic.

##### b) dacă $\Delta Q > \delta Q_{prest.}$ :

Se continuă procedeul de aproximare, trecând la pasul următor, efectuând următoarele operații:

#### 5. 3.5.2.5. Înlocuirea lui $Q_1$ cu valoarea lui $Q_h$ :

$$Q_1 = Q_h \quad [78]$$

#### 6. 3.5.2.6. Recalcularea valorii lui RE:

$$RE = Q_1 \cdot RE_{fix} \quad [79]$$

#### 7. 3.5.2.7. Corecția coeficientului de debit $\alpha$ în funcție de noua valoare recalculată a lui RE:

Recalcularea coeficientului de debit  $\alpha$  se va face în funcție de tipul elementului primar (te) cu formulele descrise anterior la punctul (3.2.22).

#### 8. 3.5.2.8. Reluarea operațiilor începând de la punctul (3.5.2.2) cu noua valoare recalculată a coeficientului de debit $\alpha$ .

### SUBSECȚIUNEA 6: 3.6. Calculul debitului zilnic

(1) Evaluarea debitului zilnic se face în ultima fază de calcul, în funcție de tipul măsurării zilnice, pe baza debitului orar calculat separat pentru fiecare set de aparate utilizat și a duratei măsurătorilor efectuate cu setul de aparate respectiv.

Dacă se consideră cazul cel mai complex ( $timz=3$ ), în care măsurătorile zilnice s-au efectuat cu două seturi de aparate diferite (Set Aparate 1 și Set Aparate 2), în două intervale de timp din zi ( $oref_1$  și  $oref_2$ ), atunci pe baza celor două debite orare ( $Q_{h1}$  și  $Q_{h2}$ ), calculate separat pentru fiecare set de aparate utilizat, se vor determina debitele zilnice parțiale ( $Q_{z1}$  și  $Q_{z2}$ ) pentru cele două intervale de timp, după care se va face calculul debitului zilnic total  $Q_{ztot}$  prin însumarea celor două debite zilnice parțiale.

### (2) \_

#### 1. 3.6.1. Debitul zilnic parțial calculat pentru măsurătorile efectuate pe intervalul ore $f_1$ cu Set Aparate 1:

$$Q_{z1} = Q_{h1} \cdot oref_1 \quad [80]$$

#### 2. 3.6.2. Debitul zilnic parțial calculat pentru măsurătorile efectuate pe intervalul ore $f_2$ cu Set Aparate 2:

$$Q_{z2} = Q_{h2} \cdot oref_2 \quad [81]$$

#### 3. 3.6.3. Debitul zilnic total se obține prin însumarea celor două debite parțiale:

$$Q_{ztot} = Q_{z1} + Q_{z2} \quad [82]$$

### SECȚIUNEA 4: 4. Stocarea debitelor zilnice calculate

Debitelile zilnice calculate sunt stocate separat în 12 fișiere lunare: DGAZ01,... DGAZ12. Pentru fiecare punct de măsură, este prevăzută câte o înregistrare în cadrul fiecărui fișier lunar, înregistrare care prin structura sa de câmpuri asigură stocarea separată a debitelilor zilnice calculate pentru fiecare zi din luna respectivă și a debitelilor cumulate corespunzătoare. Înregistrarea cuprinde 31 de câmpuri distincte pentru stocarea debitelilor zilnice la nivel de lună și 31 de câmpuri distincte pentru stocarea debitelilor cumulate la nivel de lună, astfel fiind asigurat spațiul de stocare a debitelilor zilnice și cumulate calculate pe o perioadă de un an de zile.

**ANEXA nr. 10:**

[textul din anexa 10 a fost abrogat la 01-dec-2015 de Art. I, punctul 82. din Ordinul 160/2015]

**ANEXA nr. 11: Lista punctelor virtuale și a punctelor fizice componente****1. Puncte de intrare**

Cod punct virtual	Denumire punct virtual	Cod punct fizic	Denumire punct fizic	Cod punct virtual în amonte	Denumire punct virtual în amonte
1	2	3	4	5	6
VPM01	ROMGAZ EXTRAS	PM0001	COLIBI I	VPA001A1	COLIBI I-EXTRAS (CETATE)
VPM01	ROMGAZ EXTRAS	PM0028	URZICENI EXTRAS		
VPM01	ROMGAZ EXTRAS	PM0039	BĂLĂCEANCA EXTRAS		
VPM01	ROMGAZ EXTRAS	PM0040	BUTIMANU EXTRAS		
VPM01	ROMGAZ EXTRAS	PM0076	BOTORCA REFULARE (CETATE)	VPA076A0	BOTORCA REFULARE (CETATE)-EXTRAS
VPM01	ROMGAZ EXTRAS	PM0225	SĂRMAȘ EXTRAS		
VPM01	ROMGAZ EXTRAS	PM0275	STAȚIA CENTRALA GHERCEȘTI EXTRAS		
VPM02	AMROMCO	PM0013	FINTA-GHEBOAIA SU	VPA013A1	FINTA-GHEBOAIA SU AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0014	VLADENI	VPA014A1	VLĂDENI AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0022	ROȘIORU	VPA022A1	ROȘIORU AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0030	FIERBINȚI	VPA030A1	FIERBINȚI AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0054	ZĂTRENI	VPA054A1	ZĂTRENI AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0065	SOCU		
VPM02	AMROMCO	PM0079	CARANI	VPA079A1	CARANI AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0196	BIBEȘTI	VPA196A1	BIBEȘTI AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0197	STRĂMBA	VPA197A1	STRAMBA AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0248	BALTA ALBĂ		
VPM02	AMROMCO	PM0261	GHERGHEASA		
VPM02	AMROMCO	PM0265	BALTA ALBĂ GR 22		
VPM02	AMROMCO	PM0267	FRASIN - BRAZI		
VPM02	AMROMCO	PM0270	SU ZĂTRENI	VPA270A1	SU ZĂTRENI AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0271	GURA ȘUȚII		
VPM02	AMROMCO	PM0273	POSTĂRNACU	VPA273A1	POSTĂRNACU AMROMCO
VPM02	AMROMCO	PM0276	NĂDLAC SONDA 3		
VPM02	AMROMCO	PM0284	CUDALBI		
VPM02	AMROMCO	PM0285	DINIAȘ		
VPM02	AMROMCO	PM0286	NĂSAL		
VPM03	OMV PETROM	PM0016	VALEA CĂLUGĂREASCĂ		
VPM03	OMV PETROM	PM0017	SCĂIENI COMPRESOARE 54		
VPM03	OMV PETROM	PM0018	PERIȘ		
VPM03	OMV PETROM	PM0024	JUGUREANU-PADINA	VPA024A1	JUGUREANU-PADINA PETROM
VPM03	OMV PETROM	PM0032	BĂRBUNCEȘTI		
VPM03	OMV PETROM	PM0033	BENTU		
VPM03	OMV PETROM	PM0034	POPEȘTI LĂPUȘATA		
VPM03	OMV PETROM	PM0036	GÂRBOVI PETROM		
VPM03	OMV PETROM	PM0038	JUGUREANU		
VPM03	OMV PETROM	PM0041	DEPARATI HÂRLEȘTI		
VPM03	OMV PETROM	PM0042	TITU AVICOLA		
VPM03	OMV PETROM	PM0043	GLAVACIOC		
VPM03	OMV PETROM	PM0045	CARTOJANI		
VPM03	OMV PETROM	PM0048	GRĂDINARI		
VPM03	OMV PETROM	PM0053	GRĂDIȘTEA	VPA053A1	GRĂDIȘTEA PETROM
VPM03	OMV PETROM	PM0062	HUREZANI BULBUCENI		
VPM03	OMV PETROM	PM0063	PISCU STEJARI BULBUCENI		
VPM03	OMV PETROM	PM0064	HĂLĂNGEȘTI		
VPM03	OMV PETROM	PM0066	IANCU JIANU OVESELU		
VPM03	OMV PETROM	PM0068	TĂTĂRANI		
VPM03	OMV PETROM	PM0069	CORBU		
VPM03	OMV PETROM	PM0070	PITEȘTI C2		
VPM03	OMV PETROM	PM0071	PISCU STEJARI PARC		
VPM03	OMV PETROM	PM0079	CARANI	VPA079A0	CARANI PETROM
VPM03	OMV PETROM	PM0080	FOENI		
VPM03	OMV PETROM	PM0082	DUMBRĂVIȚA		
VPM03	OMV PETROM	PM0083	ABRĂMUȚ		
VPM03	OMV PETROM	PM0084	SOCODOR		
VPM03	OMV PETROM	PM0102	HOMOCEA	VPA102A1	HOMOCEA PETROM

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VPM03	OMV PETROM	PM0103	MUNTENI		
VPM03	OMV PETROM	PM0104	TECUCI TORCEȘTI		
VPM03	OMV PETROM	PM0107	MIDIA PETROMAR		
VPM03	OMV PETROM	PM0191	MĂDULARI		
VPM03	OMV PETROM	PM0198	JICLENI TÂRGU JIU		
VPM03	OMV PETROM	PM0201	TURBUREA C2		
VPM03	OMV PETROM	PM0216	COJOFĂNEȘTI		
VPM03	OMV PETROM	PM0223	PETREȘTI BĂRBĂTEȘTI		
VPM03	OMV PETROM	PM0251	IȘALNIȚA CET		
VPM03	OMV PETROM	PM0252	SIMNIC CET		
VPM03	OMV PETROM	PM0253	HUREZANI BUSTUCHINI		
VPM03	OMV PETROM	PM0258	AFUMAȚI S-DA 175 PASĂREA		
VPM03	OMV PETROM	PM0259	PĂRĂIENII DE JOS		
VPM03	OMV PETROM	PM0262	SCĂIENI COMPRESOARE 54 GDF		
VPM03	OMV PETROM	PM0272	DEZBENZINARE JICLENI		
VPM03	OMV PETROM	PM0277	BRĂDEȘTI		
VPM03	OMV PETROM	PM0281	MICEȘTI		
VPM04	ROMGAZ	PM0001	COLIBI I	VPA001A0	COLIBI I-CÂMP
VPM04	ROMGAZ	PM0002	COLIBI II		
VPM04	ROMGAZ	PM0004	FILITELNIC-COROI		
VPM04	ROMGAZ	PM0005	LASLĂU		
VPM04	ROMGAZ	PM0006	REFULARE DANEȘ		
VPM04	ROMGAZ	PM0007	RETIȘ		
VPM04	ROMGAZ	PM0009	BEIA		
VPM04	ROMGAZ	PM0010	BUNEȘTI		
VPM04	ROMGAZ	PM0011	BRĂTEȘTI		
VPM04	ROMGAZ	PM0013	FINTA-GHEBOAIA SU	VPA013A0	FINTA-GHEBOAIA SU ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0014	VLĂDENI	VPA014A0	VLĂDENI ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0021	GHERGHEASA (BOLDU)		
VPM04	ROMGAZ	PM0022	ROȘIORU	VPA022A0	ROȘIORU ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0023	FLORICA		
VPM04	ROMGAZ	PM0024	JUGUREANU- PADINA	VPA024A0	JUGUREANU-PADINA ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0026	URZICENI NORD		
VPM04	ROMGAZ	PM0029	GĂRBOVI		
VPM04	ROMGAZ	PM0030	FIERBINȚI	VPA030A0	FIERBINȚI ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0053	GRĂDIȘTEA	VPA053A0	GRĂDIȘTEA ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0054	ZĂTRENI	VPA054A0	ZĂTRENI ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0057	SLATINA (DOBA GR.23)		
VPM04	ROMGAZ	PM0058	SĂPUNARI		
VPM04	ROMGAZ	PM0076	BOTORCA REFULARE (CETATE)	VPA076A1	BOTORCA REFULARE (CETATE)-CÂMP
VPM04	ROMGAZ	PM0078	LUNCA-REFULARE VEST		
VPM04	ROMGAZ	PM0085	BORDOSIU		
VPM04	ROMGAZ	PM0089	CRISTUR REFULARE		
VPM04	ROMGAZ	PM0094	MARPOD		
VPM04	ROMGAZ	PM0096	TAZLĂU		
VPM04	ROMGAZ	PM0097	SECUIENI		
VPM04	ROMGAZ	PM0100	VALEA SEACA		
VPM04	ROMGAZ	PM0101	FRASIN		
VPM04	ROMGAZ	PM0102	HOMOCEA	VPA102A0	HOMOCEA ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0108	ȚAGA SU		
VPM04	ROMGAZ	PM0110	FÂNTÂNELE SU		
VPM04	ROMGAZ	PM0111	ENCIU		
VPM04	ROMGAZ	PM0114	BAZNA NV		
VPM04	ROMGAZ	PM0115	BOTORCA VEST I		
VPM04	ROMGAZ	PM0116	BALDA SU		
VPM04	ROMGAZ	PM0122	LUDUȘ		
VPM04	ROMGAZ	PM0123	CUCERDEA		
VPM04	ROMGAZ	PM0125	ERNEI-GOLIRE SU		
VPM04	ROMGAZ	PM0126	CORUNCA P10		
VPM04	ROMGAZ	PM0131	IERNUT I		
VPM04	ROMGAZ	PM0133	BOGATA II		
VPM04	ROMGAZ	PM0134	DELENI-CUCI		
VPM04	ROMGAZ	PM0136	VAIDEIU SU		
VPM04	ROMGAZ	PM0137	LUNCA-SIBIU		
VPM04	ROMGAZ	PM0139	RUSI		
VPM04	ROMGAZ	PM0140	ALAMOR		
VPM04	ROMGAZ	PM0141	SOALA		
VPM04	ROMGAZ	PM0145	BARGHIȘ		
VPM04	ROMGAZ	PM0146	AGNITA		
VPM04	ROMGAZ	PM0147	NOCRICH		
VPM04	ROMGAZ	PM0149	BRĂTEI-REFULARE		
VPM04	ROMGAZ	PM0153	SÂNGEORGIU- SOVATA		

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VPM04	ROMGAZ	PM0155	NAEȘ-SIGHIȘOARA		
VPM04	ROMGAZ	PM0156	TELINÉ		
VPM04	ROMGAZ	PM0157	SIGHIȘOARA SONDA III		
VPM04	ROMGAZ	PM0159	DELENI-TĂRNĂVENI		
VPM04	ROMGAZ	PM0161	CETATEA DE BALTĂ - BLAJ		
VPM04	ROMGAZ	PM0162	SANCEL-BLAJ		
VPM04	ROMGAZ	PM0163	BAZNA-MEDIAȘ		
VPM04	ROMGAZ	PM0164	COPȘA-MEDIAȘ		
VPM04	ROMGAZ	PM0165	COPȘA-COMBINAT		
VPM04	ROMGAZ	PM0175	TODIREȘTI		
VPM04	ROMGAZ	PM0177	MUREȘ SU P9		
VPM04	ROMGAZ	PM0178	MUREȘ CUCI P12		
VPM04	ROMGAZ	PM0185	NOU SĂSESC		
VPM04	ROMGAZ	PM0190	SLATINA (DOBA-GR.26)		
VPM04	ROMGAZ	PM0196	BIBEȘTI	VPA196A0	BIBEȘTI ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0197	STRÂMBA	VPA197A0	STRÂMBA ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0205	HUREZANI SU		
VPM04	ROMGAZ	PM0206	PISCU STEJARI SU		
VPM04	ROMGAZ	PM0237	IERNUT III		
VPM04	ROMGAZ	PM0238	POCOLENI		
VPM04	ROMGAZ	PM0240	ȚIGMANDRU-FIR II BUCUREȘTI		
VPM04	ROMGAZ	PM0245	TURDAS		
VPM04	ROMGAZ	PM0254	ASPIRATIE DANEȘ L I		
VPM04	ROMGAZ	PM0256	SC BAND NORD		
VPM04	ROMGAZ	PM0257	SC BAND VEST		
VPM04	ROMGAZ	PM0264	GALBENU		
VPM04	ROMGAZ	PM0268	TĂMĂȘEȘTI		
VPM04	ROMGAZ	PM0270	SU ZĂTRENI	VPA270A0	SU ZĂTRENI ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0273	POSTĂRNACU	VPA273A0	POSTĂRNACU ROMGAZ
VPM04	ROMGAZ	PM0282	HEREPEA		
VPM05	UKRTRANSGAZ	PM0106	ISACCEA IMPORT		
VPM05	UKRTRANSGAZ	PM0113	MEDIEȘU AURIT IMPORT		

## 2. Puncte de ieșire

Cod punct virtual	Denumire punct virtual	Cod punct inel	Denumire punct inel	Cod punct fizic	Denumire punct fizic
1	2	3	4	5	6
VSM01	ROMGAZ ÎNMAGAZINAT			SM1064D0	URZICENI ÎNMAGAZINAT
VSM01	ROMGAZ ÎNMAGAZINAT			SM1065D0	BĂLĂCEANCA ÎNMAGAZINAT
VSM01	ROMGAZ ÎNMAGAZINAT			SM1066D0	BUTIMANU ÎNMAGAZINAT
VSM01	ROMGAZ ÎNMAGAZINAT			SM1068D0	BOTORCA ÎNMAGAZINAT (CETATE)
VSM01	ROMGAZ ÎNMAGAZINAT			SM1070D0	SĂRMAȘ ÎNMAGAZINAT
VSM01	ROMGAZ ÎNMAGAZINAT			SM1142D0	STAȚIA CENTRALA GHERCEȘTI ÎNMAGAZINAT
VSM02	AMARAD			SM0955D0	ȘIMLEU SILVANIEI
VSM02	AMARAD			SM1253D0	CRASNA
VSM03	CONGAZ			SM0533D0	NĂVODARI
VSM03	CONGAZ			SM0534D0	CONSTANȚA
VSM03	CONGAZ			SM0535D0	OVIDIU I
VSM03	CONGAZ			SM0869D0	MEDGIDIA
VSM03	CONGAZ			SM0974D0	MIHAIL KOGĂLNICEANU
VSM03	CONGAZ			SM1002D0	COGEALAC
VSM03	CONGAZ			SM1044D0	OVIDIU II
VSM03	CONGAZ			SM1149D0	NEGRU VODĂ
VSM03	CONGAZ			SM1231D0	LUMINA
VSM04	CORDUN GAZ			SM0925D0	SĂBĂOANI
VSM04	CORDUN GAZ			SM0957D0	SIMIONEȘTI
VSM04	CORDUN GAZ			SM0957D1	SIMIONEȘTI II
VSM04	CORDUN GAZ			SM1259D0	HORIA NT
VSM05	COVI CONSTRUCT 2000			SM0168D1	CARTIER PIPERA
VSM05	COVI CONSTRUCT 2000			SM0872D0	VOLUNTARI
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0046D0	CATINA
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0275D0	GÂLDA DE JOS TEIUȘ
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0289D0	CĂMĂRAȘU
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0428D0	MINTIU GHERLII
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0544D2	NICULA
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0628D0	PATA

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM06	CPL CONCORDIA			SM0870D0	NĂSĂUD
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0871D0	COJOCNA
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0930D0	MIRSID
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0954D0	BENESAT
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0958D0	VĂLCELE
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0970D0	MOLDOVENEȘTI
VSM06	CPL CONCORDIA			SM0981D0	FIZEȘU GHERLII
VSM06	CPL CONCORDIA			SM1039D0	SIC
VSM06	CPL CONCORDIA			SM1083D0	CULCIU
VSM06	CPL CONCORDIA			SM1095D0	ARDUD
VSM06	CPL CONCORDIA			SM1122D0	RECEA CEMACON SĂLAJ
VSM06	CPL CONCORDIA			SM1140D0	PERICEI
VSM06	CPL CONCORDIA			SM1214D0	URIU
VSM06	CPL CONCORDIA			SM1230D0	SOMEȘ ODORHEI
VSM07	DESIGN PROIECT IAȘI			SM0468D1	SCOBINȚI
VSM07	DESIGN PROIECT IAȘI			SM1087D0	BUTEA
VSM07	DESIGN PROIECT IAȘI			SM1209D0	MIRCEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM001	Urziceni	SM0171D1	URZICENI I
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM001	Urziceni	SM0171D2	URZICENI II
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM002	Păulești	SM0110D0	PĂULEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM002	Păulești	SM0130D2	PLOIEȘTI NORD COLONIE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM003	Brașov	SM0045D0	BRAȘOV III
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM003	Brașov	SM0047D0	BRAȘOV I
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM003	Brașov	SM0866D0	BRAȘOV II
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM004	București	SM0143D0	BUCIUMENI IF
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM004	București	SM0144D0	BUCUREȘTI 16 FEBRUARIE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM004	București	SM0149D0	CHIAJNA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM004	București	SM0151D0	BUCUREȘTI CET VEST
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM004	București	SM0157D0	BUCUREȘTI TITAN
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM004	București	SM0158D0	BUCUREȘTI ZONA ICME
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM004	București	SM0168D0	BUCUREȘTI TUNARI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM004	București	SM0252D0	MĂGURELE BUCUREȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM005	Ploiești	SM0109D0	PLOIEȘTI KM 65
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM005	Ploiești	SM0125D0	PLOIEȘTI VEST
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM005	Ploiești	SM0131D1	TELEAJEN MATIZOL ȘI UZTEL
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM005	Ploiești	SM0131D2	TELEAJEN INDUSTRIE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM005	Ploiești	SM0131D3	PLOIEȘTI TELEAJEN
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM006	Târgoviște	SM0077D3	FIENI-ZONA PUCIOASA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM006	Târgoviște	SM0105D0	RĂZVAD
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM007	Pitești	SM0194D0	PĂPUCEȘTI-LAUNELE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM007	Pitești	SM0221D0	PITEȘTI SUD
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM007	Pitești	SM0417D0	BASCOV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM008	Craiova	SM0133D0	BORDEI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM008	Craiova	SM0207D5	CRAIOVIȚA NOUĂ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM008	Craiova	SM0208D0	CRAIOVA SUD
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM008	Craiova	SM0209D2	FORD CRAIOVA CASNICI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM009	Târgu Jiu	SM0083D0	SC AVICOLA TÂRGU JIU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM009	Târgu Jiu	SM0191D3	SC EUROTECROM BĂRSEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM009	Târgu Jiu	SM0196D0	TÂRGU JIU DRĂGOIENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE	SM-AM009	Târgu Jiu	SM0197D0	VĂDENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0017D0	ȘONA BV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0019D0	ȘERCAIA



## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0020D0	MÂNDRA BV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0021D0	VAD
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0022D0	PERȘANI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0023D0	GRID
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0024D0	VENEȚIA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0025D0	COMANA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0026D2	HOGHIZ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0028D0	RUPEA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0029D0	HOMOROD
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0030D0	BUNEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0031D0	FIȘER
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0032D0	OHABA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0033D0	COADA IZVORULUI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0035D0	PASĂREA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0038D0	DUMBRĂVIȚA BV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0039D0	CODLEA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0041D0	HĂLCHIU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0042D2	BOD MENAJ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0044D0	BOD
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0045D1	GHIMBAV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0048D0	HĂRMAN
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0049D0	PREJMER
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0050D2	SÂNPETRU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0054D0	POIANA BRAȘOV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0055D0	CRISTIAN BV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0056D0	VULCAN
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0057D0	BRAN
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0058D0	TOHANU NOU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0059D0	TOHAN ZĂRNEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0061D0	CABANA CHEIA RĂȘNOV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0062D0	RĂȘNOV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0064D0	PĂRÂUL RECE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0065D0	SANATORIU PREDEAL
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0066D0	PREDEAL
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0067D0	AZUGA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0069D0	BUȘTENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0071D0	SINAIA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0073D0	SC COTA 1000 MOROIENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0074D0	MOROIENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0075D0	SANATORIU MOROIENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0076D0	RUNCU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0081D0	POSADA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0084D1	COMARNIC
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0085D1	BREAZA PH
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0088D0	CORNU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0089D0	POIANA CÂMPINA

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0090D1	CÂMPINA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0090D2	CÂMPINA INDUSTRIE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0092D0	BĂNEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0094D0	FLOREȘTI - BĂICOI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0096D0	PROVIJA DE JOS
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0097D1	FILIPEȘTI DE TÂRG (NEDELEA)
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0097D2	FILIPEȘTI DE TÂRG INDUSTRIE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0097D3	MIJA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0097D5	FILIPEȘTI DE TÂRG (BRATASANCA)
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0098D0	DRAGOMIREȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0099D0	LUNGULEȚU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0100D0	BRAZI CASNICI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0102D1	MORENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0102D2	MORENI-GHIRDOVENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0104D0	ADÂNCA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0106D0	SC TRANSAGROSERV BUDA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0107D0	BUDA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0108D0	SC IMI PLOPENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0114D1	PLEAȘA INDUSTRIE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0114D3	PLEAȘA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0114D4	SC ARPACOR PLEAȘA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0118D2	VALEA TELEAJENULUI BOLDEȘTI-SC
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0120D0	ARICEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0121D0	STOIENEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0122D0	CRÂNGUL LUI BOT
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0124D0	STREJNIC
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0135D0	HUREZANI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0136D1	VALEA CĂLUGĂREASCĂ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0137D0	VLĂDENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0138D0	MĂNEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0140D0	STÂNCEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0141D0	FINTA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0142D0	CORNEȘTI DB
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0145D0	RĂCARI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0146D0	TITU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0148D0	CORBEANCA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0152D0	VIDRA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0153D0	GLINA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0154D0	SC LINDE GAZ BUCUREȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0162D0	CERNICA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0170D0	SC COMPLEX CARREFOUR CHIAJNA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0172D1	SLOBOZIA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0173D0	ROVINARI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0174D0	FNC DRAJNA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0177D0	CĂLĂRAȘI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0179D0	BUZĂU

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0181D0	GHERGHEASA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0182D0	SC AGROPERILAND URLEASCA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0183D0	SILIȘTEA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0184D1	OPRIȘENEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0187D0	RUGI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0188D0	ALEXENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0189D0	PÂRVULEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0190D0	BUMBEȘTI JIU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0192D0	BROȘTENI AG
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0200D0	TURCINEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0202D0	VART
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0203D0	BĂLEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0204D0	FILIAȘI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0205D0	ZĂTRENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0211D0	CIOROGĂRLA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0212D0	POIANA MĂRULUI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0213D3	SC STAR MULTITRADE PRAVĂȚ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0216D0	CÂMPULUNG MUSCEL
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0217D0	CURTEA DE ARGÈȘ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0219D0	VAȚA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0220D0	COLIBAȘI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0223D0	PRUNDENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0224D0	BĂBENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0225D0	GOVORA (RĂURENI)
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0226D1	CUNGREA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0228D1	BALȘ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0229D0	VOIVODENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0230D0	VIȘTEA DE SUS
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0232D0	BĂLCEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0233D0	IANCU JIANU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0234D1	DRĂGĂȘANI I
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0236D0	DRĂGĂȘANI II
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0237D0	COCORĂȘTI OT
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0239D0	DOBA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0240D0	PLEȘOIU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0241D0	SCORNICEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0242D0	POTCOAVA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0244D0	DRĂGĂNEȘTI OLT
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0248D0	FILIPEȘTII DE PĂDURE (DITEȘTI)
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0249D1	CLINCENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0250D1	SC GOOD WORK BRAGADIRU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0250D2	BRAGADIRU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0388D0	SFÂNTU GHEORGHE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0389D0	ILIENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0391D0	BARAOLT
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0392D0	VÂRGHIȘ

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0393D0	BIBORȚENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0396D0	BATANI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0400D0	TURIA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0403D0	COVASNA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0404D0	SÂNZIENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0405D0	TÂRGU SECUIESC
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0407D0	LEMNIA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0408D0	BREȚCU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0508D0	ADJUD
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0511D2	SC MBM DOAGA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0512D0	FOCȘANI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0513D0	TECUCI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0514D0	SC OCOLUL SILVIC ȘENDRENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0515D0	BUCIUMENI MĂNĂSTIRE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0516D2	MĂRĂȘEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0521D0	TUDOR VLADIMIRESCU MĂNĂSTIRE
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0522D0	SCHELA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0523D2	INDEPENDENȚA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0524D0	GALAȚI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0527D0	SC GALCO BRĂILA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0528D0	TICHILEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0529D0	BRĂILA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0530D0	SC COMSUIN BRĂILA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0531D1	CHIȘCANI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0532D0	ZAGNA VĂDENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0536D1	JIJILA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0537D0	ISACCEA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0766D2	FĂGĂRAȘ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0769D0	CALBOR
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0770D0	HÂRȘENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0786D0	CINCU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0807D0	SÂMBĂTA DE SUS
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0808D0	MĂNĂȘTIREA SÂMBĂTA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0809D0	VIȘTEA DE JOS
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0810D0	DRĂGUȘ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0811D0	UCEA DE JOS
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0812D0	UCEA DE SUS
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0817D2	VICTORIA-CARTIER SUMERNA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0818D0	VICTORIA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0867D2	LUBRIFIN BRAȘOV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0875D0	BERCENI PH
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0877D1	GURA ȘUȚII
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0877D2	GURA ȘUȚII-GAEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0892D0	SĂSCIORI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0906D0	AMARA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0908D0	CORNEȘTI II CRIVĂJU

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0911D0	CEFIN (IVECO) CHIAJNA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0918D0	DOMNEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0928D0	ȚÂNDĂREI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0931D0	SC CARTOGATE GROUP CĂTELU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0934D0	CARACAL
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0938D0	RUCĂR
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0947D2	SLATINA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0950D0	LIEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0952D0	ȘINCA NOUĂ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0960D0	GODINEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0963D0	CORNEȘTI GJ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0964D0	COLONEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0965D0	RECEA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0966D0	OLTEJ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0989D0	SC PIONEER HI-BREAD SEEDS AGRO GĂNEASA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0993D0	MOTRU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0994D0	MĂTĂSARI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM0998D0	CARTIER SIRET GALAȚI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1004D0	PORTLAND CHIAJNA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1006D0	LELEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1011D0	SC GRAELLS PREJMER
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1013D0	FETEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1017D0	CRIZBAV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1023D0	RUDENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1037D0	MISCHII
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1051D0	JILAVA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1053D0	PODARI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1062D0	VĂCĂREȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1072D0	ȘTEFĂNEȘTII DE JOS
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1076D0	NUCET
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1078D0	MUNTENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1088D0	PODU DÂMBOVIȚEI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1089D0	SCHITU GOLEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1099D0	GLODEANU-SILIȘTEA (CASOTA)
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1102D0	CODLEA II
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1103D0	PLOIEȘTI-PARC INDUSTRIAL
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1104D0	DOMNEȘTI AG
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1112D0	URLAȚI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1113D0	POIANA STICLĂRIEI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1116D0	HĂLCHIU II
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1118D0	ROMSUINTEST NICULEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1123D0	ARICEȘTI II
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1129D0	PERIȘORU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1135D0	BRAȘOV IV
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1136D0	POȘTA CĂLNĂU
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1147D0	MĂGURA

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1223D0	ȘERBĂNEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1226D0	BRĂDEȘTI DJ
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1232D0	DRAGALINA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1233D0	PERIȘ IF
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1234D0	MITRENI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1239D0	BUCIUMENI DB
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1242D0	LEREȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1243D0	MIHĂEȘTI AG
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1244D0	ALBEȘTI DE ARGES
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1245D0	ALBOTA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1252D0	BOBICEȘTI
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1255D0	SLĂTIOARA
VSM08	DISTRIGAZ SUD REJELE			SM1267D0	RĂȘNOV II
VSM09	DISTRIGAZ VEST ORADEA			SM0900D1	CET ORADEA
VSM09	DISTRIGAZ VEST ORADEA			SM0900D2	ORADEA II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM010	Alba Iulia	SM0278D0	ALBA IULIA I - PORȚELANUL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM010	Alba Iulia	SM0279D0	ALBA IULIA II - BARABANT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM010	Alba Iulia	SM0299D0	ALBA IULIA III - MICEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM011	Bacău	SM0443D0	BACĂU I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM011	Bacău	SM0507D2	BACĂU II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM012	Baia Mare	SM0214D0	BAIA MARE III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM012	Baia Mare	SM0566D1	BAIA MARE I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM012	Baia Mare	SM0566D2	BAIA MARE II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM013	Boian	SM0626D0	BOIAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM013	Boian	SM0627D0	HODAI BOIAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM014	Carei	SM0588D1	CAREI III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM014	Carei	SM0589D0	CAREI I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM014	Carei	SM1271D0	CAREI V
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM015	Ceanu Mare	SM0630D0	CEANU MARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM015	Ceanu Mare	SM0631D0	CEANU MARE-CĂTUN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM016	Cerghizel	SM0706D0	CERGHIZEL I GRUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM016	Cerghizel	SM0707D0	CERGHIZEL II TĂU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM017	Chișineu-Criș	SM0312D0	ALCOA CHIȘINEU-CRIȘ II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM017	Chișineu-Criș	SM0356D0	SC MARICOM CHIȘINEU-CRIȘ III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM017	Chișineu-Criș	SM0357D0	CHIȘINEU-CRIȘ I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM018	Cisnădie	SM0726D0	CISNĂDIE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM018	Cisnădie	SM0727D0	CISNĂDIE II (SEVIS)
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM018	Cisnădie	SM1220D0	CISNĂDIE III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM019	Cluj	SM0629D0	CLUJ II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM019	Cluj	SM0637D0	CLUJ I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM020	Cornățel	SM0247D0	CORNĂȚEL MOARA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM020	Cornățel	SM0795D0	CORNĂȚEL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM021	Dej	SM0545D0	DEJ I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM021	Dej	SM0546D1	DEJ II ORAȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM021	Dej	SM0546D2	DEJ II INDUSTRIE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM022	Gănești	SM0662D0	GĂNEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM022	Gănești	SM0664D0	GĂNEȘTI - SEUCA

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM023	Gura Humorului	SM0486D0	GURA HUMORULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM023	Gura Humorului	SM0487D0	GURA HUMORULUI IZVORU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM024	Iacobeni	SM0633D0	IACOBENI MOARĂ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM024	Iacobeni	SM0634D0	IACOBENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM025	Iași	SM0482D0	IAȘI I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM025	Iași	SM0483D1	IAȘI II FORTUS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM026	Mediaș	SM0857D0	MEDIAȘ I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM026	Mediaș	SM0858D0	MEDIAȘ II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM027	Miercurea Sibiului	SM0132D0	MIERCUREA SIBIULUI I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM027	Miercurea Sibiului	SM0369D0	MIERCUREA SIBIULUI II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM028	Moinești	SM0437D0	MOINEȘTI II VĂSĂIEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM028	Moinești	SM0440D0	MOINEȘTI I DEALU MARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM029	Orăștie	SM0295D0	ORĂȘTIE I CHIMICA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM029	Orăștie	SM0296D0	ORĂȘTIE II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM030	Pașcani	SM0473D0	PAȘCANI I SODOMENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM030	Pașcani	SM0474D0	PAȘCANI II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM031	Piatra-Neamț	SM0453D0	PIATRA-NEAMȚ I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM031	Piatra-Neamț	SM0454D0	PIATRA-NEAMȚ II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM031	Piatra-Neamț	SM1137D0	PIATRA-NEAMȚ III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM032	Pișcolț	SM0594D0	PIȘCOLȚ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM032	Pișcolț	SM1085D0	PIȘCOLȚ II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM033	Săsar	SM0578D0	SĂSAR II (RECEA)
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM033	Săsar	SM0582D0	SĂSAR I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM034	Satu Mare	SM0585D1	SATU MARE I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM034	Satu Mare	SM0585D2	SATU MARE II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM034	Satu Mare	SM0898D0	SATU MARE III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM035	Săvinești	SM0448D4	SĂVINEȘTI DIVERȘI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM035	Săvinești	SM0448D5	SĂVINEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM036	Sibiu	SM0720D0	SIBIU I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM036	Sibiu	SM0721D0	SIBIU II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM036	Sibiu	SM0722D0	SIBIU IAS DEALUL OCNEI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM036	Sibiu	SM0921D0	SIBIU III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM037	Sighișoara	SM0835D0	SIGHIȘOARA I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM037	Sighișoara	SM0836D0	SIGHIȘOARA II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM038	Slănic Moldova	SM0424D0	SLĂNIC MOLDOVA- SAT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM038	Slănic Moldova	SM0425D0	SLĂNIC MOLDOVA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM039	Târgu Mureș	SM0676D3	TÂRGU MUREȘ I AZOMUREȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM039	Târgu Mureș	SM0679D0	TÂRGU MUREȘ II CORUNCA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM039	Târgu Mureș	SM0680D0	TÂRGU MUREȘ III SÂNGEORGIU DE MUREȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM039	Târgu Mureș	SM0684D0	TÂRGU MUREȘ IV FOTO
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM040	Târnava	SM0859D0	TÂRNAVA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM040	Târnava	SM0865D0	TÂRNAVA SOMARD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM041	Timișoara	SM0334D0	TIMIȘOARA I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM041	Timișoara	SM0338D0	TIMIȘOARA III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM041	Timișoara	SM0339D0	TIMIȘOARA IV AEROPORTUL MILITAR + DIVERȘI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM041	Timișoara	SM0341D0	TIMIȘOARA VI

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM042	Turda	SM0615D0	TURDA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM042	Turda	SM0640D0	TURDA-COPĂCENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM043	Arad	SM0349D0	ARAD I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM043	Arad	SM1268D0	ARAD IV (CARTIER GRADIȘTE)
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM044	Zalău	SM0555D0	ZALĂU I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE	SM-AM044	Zalău	SM1270D0	ZALĂU II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0001D0	ROMĂNEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0002D0	PĂUCEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0003D0	BIERTAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0004D0	RORA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0006D0	ZAGĂR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0007D0	SENEREUȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0008D0	VENCHI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0014D0	RETIȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0015D0	RUJA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0027D0	COCIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0037D0	SUCUTARD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0043D0	CATCĂU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0051D0	CISNĂDIOARA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0080D0	MARTINEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0101D0	HAMBA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0117D0	BELINȚ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0231D0	CERNEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0269D2	PAROȘENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0270D0	BLAJ II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0271D0	BUȘCERDEA GRĂNOASĂ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0272D0	CRĂCIUNELU DE JOS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0274D0	MIHALȚ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0276D1	SĂNTIMBRU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0277D0	DUMITRA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0280D0	CIUGUD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0281D0	TELEAC AB
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0282D0	SĂLIȘTEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0283D0	SIBOT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0284D0	VINȚU DE JOS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0286D0	SARD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0287D0	ZLATNA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0288D1	SEBEȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0288D2	PETREȘTI AB
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0291D0	CUGIR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0293D0	ROMOȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0294D0	DUMBRĂVIȚA TM
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0297D0	SIMERIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0298D0	MACON BARCEA+DIVERȘI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0301D0	SPINI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0302D0	TURDAȘ HD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0303D0	TOTIA



VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0304D0	BĂCIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0305D0	DEVA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0306D2	PEȘTIȘU MARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0308D0	HUNEDOARA II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0309D2	MINTIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0310D0	VEȚEL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0311D1	CĂLAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0313D0	HAȚEG
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0314D0	BARU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0315D0	OȚELU ROȘU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0316D0	MARGA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0317D0	OBREJA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0318D0	ZĂVOI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0319D0	CARANSEBEȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0320D0	BOCȘA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0321D0	REȘIȚA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0323D0	NĂDRAG
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0325D0	GLIMBOCA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0327D0	LUGOJ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0344D0	GHIRODA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0345D0	CHISODA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0346D0	GIARMATA-VII
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0348D0	FĂNTÂNELE AR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0350D0	VLADIMIRESCU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0352D0	SĂNTANA AR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0359D0	AVRAM IANCU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0362D0	SÂNLEANI-LIVADA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0363D0	SĂNTION
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0364D0	SALARD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0365D0	BIHARIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0368D0	BORȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0373D0	CRISTURU SECUIESC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0375D0	VÂNĂTORI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0377D0	BORDOSIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0384D0	LUTITA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0386D0	OITUZ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0397D0	TUȘNAD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0411D0	ODORHEIU SECUIESC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0412D0	VLĂHIȚA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0415D1	MIERCUREA-CIUC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0421D0	BRĂDEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0422D0	CIREȘOAI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0423D0	CERDAC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0426D0	TÂRGU OCNA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0430D0	POIENI

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0431D0	DĂRMĂNEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0432D1	COMĂNEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0436D0	VERMEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0438D0	ONEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0442D0	LUNCANI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0444D0	PĂDURENI BC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0446D0	BUHUȘI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0452D0	TAZLĂU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0455D0	BISTRIȚA NT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0458D0	STEJARU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0459D0	BICAZ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0462D0	TÂRGU-NEAMȚ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0464D0	ROMAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0469D0	DULCEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0475D0	CIOHORANI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0476D0	MIROSLOVEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0477D0	MOTCA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0478D0	TÂRGU FRUMOS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0479D0	PODU ILOAIEI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0480D2	URICANI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0485D0	FRASIN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0488D0	SALCEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0489D0	SIMINICEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0490D0	FĂLTICENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0491D0	IPOTEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0492D0	BOSANCI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0493D0	SUCEAVA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0494D1	BOTOȘANI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0495D0	BUCECEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0496D0	DOROHOI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0502D0	SASCUT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0505D0	RĂCĂCIUNI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0517D0	BĂRLAD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0540D0	JAGA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0543D0	CASEIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0544D1	GHERLA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0548D0	CĂPĂLNA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0549D0	GALGĂU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0550D0	GLOD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0551D0	ILEANDA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0552D0	LEMNIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0553D0	JIBOU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0554D0	SURDUC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0556D0	VALEA CHIOARULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0557D0	ȘOMCUTA MARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0558D0	VĂLENII ȘOMCUTEI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0559D0	SĂCĂLĂȘENI

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0560D0	CHECHIȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0561D0	LĂPUȘEL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0562D0	SATULUNG
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0563D0	CULCEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0564D0	LASCHIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0565D0	BOZANTA MICA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0567D0	GROȘI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0568D0	REMETEA CHIOARULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0569D0	FINTEUȘU MARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0570D0	TÂRGU LĂPUȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0571D0	BERINȚA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0572D0	COPALNIC - MĂNĂȘTUR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0573D0	BICAU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0574D0	POIANA CODRULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0575D0	CICARLĂU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0576D0	SEINI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0577D0	APA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0579D0	TĂUȚII MĂGHERĂUȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0581D0	ROHIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0586D0	MARGHITA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0592D0	FOIENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0593D0	PETREȘTI SM
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0596D0	LECHINȚA BN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0598D0	FĂNTÂNELE BN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0599D0	CORVINEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0600D0	ARCALIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0601D0	CRAINIMAT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0602D0	BISTRIȚA BN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0603D0	BECLEAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0604D0	MATEI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0605D0	BIDIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0606D0	NUSENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0607D0	RUSU DE SUS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0608D0	CĂLĂRAȘI CJ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0609D0	FELEACU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0610D0	TURENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0611D0	LUNCA MUREȘULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0613D1	RĂZBOIENI-CETATE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0617D1	OCNA MUREȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0619D0	VIIȘOARA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0620D0	AIUD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0621D0	URCA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0622D0	LUNA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0623D0	TRITENII DE JOS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0624D0	CÂMPIA TURZII
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0625D0	BOLDUȚ

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0635D0	SOPOR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0636D0	FRATA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0638D0	MIRĂSLĂU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0639D0	DECEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0641D0	VIȘINELU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0642D0	VALEA LARGĂ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0643D0	ZAU DE CÂMPIE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0644D0	ȘĂULIA (DE CÂMPIE)
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0645D0	ATANTIS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0646D0	LUDUȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0648D0	BOGATA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0649D0	SĂRMAȘU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0651D0	CHEȚANI II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0652D0	CHEȚANI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0653D0	NOȘLAC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0654D0	BARBOȘI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0655D0	ROȘIORI MS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0656D0	SÂNGER
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0657D0	GRINDENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0661D0	IDRIFAIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0663D0	MICA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0665D0	ABUS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0667D0	CIUGUDU DE JOS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0668D0	PETRILACA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0671D0	BICHIȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0672D0	ICLĂNZEL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0673D0	IERNUT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0681D0	MESTEACĂN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0685D0	ȘĂULIA DE MUREȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0688D0	CUCERDEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0689D0	COROI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0690D0	BLĂJEL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0696D0	REGHIN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0699D0	GORNEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0701D0	PERIȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0702D0	SOMOSTELNIC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0703D1	UNGHENI-VALEA NIRAJULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0703D2	UNGHENI-VALEA MUREȘULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0705D0	CRISTEȘTI MS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0708D0	CERGHID
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0710D0	PETEA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0718D0	ERNEI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0723D0	OCNA SIBIULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0729D0	CRISTIAN SB
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0730D0	SADU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0731D0	BUNGARD SB

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0732D0	ȘELIMBĂR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0733D2	TĂLMACIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0735D0	TĂLMĂCEL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0736D0	BOIȚA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0737D0	ȘEICA MARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0738D0	HASAG
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0739D0	VESEUD SIBIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0740D0	RUȘI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0741D0	SLIMNIC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0742D0	ȘURA MARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0743D0	ȘURA MICA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0744D0	AXENTE SEVER
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0745D0	ȚAPU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0746D0	MOHU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0747D0	VEȘTEM
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0748D0	ALAMOR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0749D0	LOAMNEȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0757D0	CENADE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0758D0	SOROSTIN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0759D0	AGÂRBICIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0761D0	RUSCIORI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0763D0	ALTINA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0764D0	NOCRICH
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0765D0	NOU SĂSESC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0767D0	VESEUD AGNITA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0781D0	COVES
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0782D0	AGNITA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0787D0	BĂRGHIȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0789D0	VARD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0790D0	MARPOD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0791D0	HOSMAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0792D0	ILIMBAV
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0793D0	SĂSĂUȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0794D0	NOUL ROMAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0796D0	SĂCĂDATE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0797D0	DAIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0798D0	ROȘIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0799D0	CAȘOLȚ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0801D0	BRADU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0802D1	AVRIG
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0805D0	TURNU ROȘU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0813D0	CĂRTA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0814D0	ARPAȘU DE JOS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0815D0	CĂRȚIȘOARA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0816D0	ARPAȘU DE SUS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0819D1	MĂRȘA

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0823D0	NADEȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0825D0	CHENDU VALEA NIRAJULUI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0828D0	FĂNTÂNELE MS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0829D0	SÂNGEORGIU DE PĂDURE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0830D0	GHINDARI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0831D0	TREI SATE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0832D0	CHIBED
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0833D0	SOVATA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0834D0	HETIUR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0838D1	DANEȘ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0840D0	SIGHIȘOARA III (BOIU)
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0841D0	TÂRNĂVENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0848D0	JIDVEI I
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0849D0	JIDVEI II BALCACIU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0850D0	ȘONA AB
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0851D0	LUNCA TÂRNAVEI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0852D0	SÂNCEL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0853D0	BLAJ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0855D0	VELT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0862D1	COPȘA MICĂ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0862D4	SC ROMBAT COPȘA MICĂ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0876D0	RACOVITĂ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0882D0	LANCRĂM I HORIA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0884D0	HĂLĂUCEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0886D0	LEȚCANI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0889D0	ORLAT
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0890D0	CLEJA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0891D0	NICOLAE BĂLCESCU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0893D0	MIREȘU MARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0897D0	REDIU IS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0903D0	SEBEȘU DE SUS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0904D0	PELIȘOR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0913D0	CRISTEȘTI IS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0916D0	SÂNTAUL MIC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0917D0	ODOREU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0924D0	ORBENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0929D0	IANCULEȘTI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0936D0	CHIZATĂU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0939D0	PODOLENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0942D0	SÂNTANDREI HD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0953D0	ULMENI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0959D0	PARC INDUSTRIAL VIDRASĂU
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0969D0	RĂHĂU RAPEL
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0988D0	VINȚU DE JOS II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM0997D0	HORIA AR
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1024D0	TÂRGU FRUMOS II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1027D0	ION NECULCE

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1030D0	SĂLIȘTE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1033D0	PECICA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1038D0	MOHU II EMILIAN
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1041D0	SEBEȘU DE JOS
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1045D0	BOTORCA CONSUMATORI DIVERȘI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1049D0	ȘELIMBĂR II EPURARE
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1052D0	VADURI
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1056D0	MEDIEȘU AURIT II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1081D0	TĂȘNAD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1124D0	LANCRĂM II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1128D0	MEDIEȘU AURIT III
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1130D0	SĂLCIOARA
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1154D0	NĂDLAC
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1240D0	SOARD
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1261D0	MOȘNIȚA NOUĂ
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1273D0	TURDAȘ II
VSM10	E.ON GAZ DISTRIBUȚIE			SM1282D0	AGHIREȘU
VSM11	EUROSEVENIND.			SM0986D0	BOLINTIN DEAL
VSM11	EUROSEVENIND.			SM1086D0	JOIȚA
VSM12	GAZMIR			SM0480D3	BRĂTULENI - VOROVEȘTI
VSM12	GAZMIR			SM0483D3	MIROSLAVA
VSM12	GAZMIR			SM1109D0	PANCIU
VSM12	GAZMIR			SM1110D0	ODOBEȘTI
VSM12	GAZMIR			SM1152D0	CHIRNOGI
VSM13	GAZ NORD EST			SM0063D0	COTNARI
VSM13	GAZ NORD EST			SM0468D0	HĂRLĂU
VSM13	GAZ NORD EST			SM0471D0	CUCUTENI
VSM13	GAZ NORD EST			SM1211D0	BALȘ-BOURENI
VSM14	GDR BUCUREȘTI			SM0013D0	ORLEȘTI
VSM14	GDR BUCUREȘTI			SM0082D0	ROȘIORII DE VEDE
VSM14	GDR BUCUREȘTI			SM0941D0	BRĂNEȘTI
VSM14	GDR BUCUREȘTI			SM0961D0	SIRET
VSM15	GAZ VEST			SM0116D0	ORȚIȘOARA
VSM15	GAZ VEST			SM0300D0	ORADEA I
VSM15	GAZ VEST			SM0324D0	SĂLACEA
VSM15	GAZ VEST			SM0331D0	IZVIN
VSM15	GAZ VEST			SM0332D0	RECAȘ
VSM15	GAZ VEST			SM0333D0	REMETEA MARE
VSM15	GAZ VEST			SM0335D0	PECIU NOU
VSM15	GAZ VEST			SM0347D0	GIARMATA
VSM15	GAZ VEST			SM0351D0	CURTICI
VSM15	GAZ VEST			SM0354D0	NĂDAB
VSM15	GAZ VEST			SM0355D0	ZIMANDU NOU
VSM15	GAZ VEST			SM0360D1	ȘOFRONEA
VSM15	GAZ VEST			SM0539D0	NEGREȘTI-OAȘ
VSM15	GAZ VEST			SM0583D0	BOTIZ
VSM15	GAZ VEST			SM0677D0	POMI
VSM15	GAZ VEST			SM0868D0	ZERIND
VSM15	GAZ VEST			SM0881D0	ȘAG
VSM15	GAZ VEST			SM0894D0	COȘTEIU
VSM15	GAZ VEST			SM0912D0	MĂDĂRAȘ BH
VSM15	GAZ VEST			SM0914D0	ȘIMAND
VSM15	GAZ VEST			SM0915D0	INEU
VSM15	GAZ VEST			SM0943D0	VETIȘ
VSM15	GAZ VEST			SM0982D0	VALEA MARIEI
VSM15	GAZ VEST			SM1008D0	CARANI
VSM15	GAZ VEST			SM1020D0	SĂNANDREI
VSM15	GAZ VEST			SM1020D1	SC SIRD SĂNANDREI
VSM15	GAZ VEST			SM1028D0	SĂCĂLAZ
VSM15	GAZ VEST			SM1032D0	VINGA
VSM15	GAZ VEST			SM1035D0	CURTUIȘENI
VSM15	GAZ VEST			SM1035D1	VASAD
VSM15	GAZ VEST			SM1100D0	TAMAȘEU
VSM15	GAZ VEST			SM1107D0	MACEA
VSM15	GAZ VEST			SM1141D0	ȚÂNȚĂRENI
VSM15	GAZ VEST			SM1215D0	CERTEZE
VSM15	GAZ VEST			SM1236D0	PÂNCOTA
VSM15	GAZ VEST			SM1237D0	SĂULEȘTI

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

VSM16	GAZ EST		SM0518D0	VASLUI
VSM16	GAZ EST		SM0896D0	MUNTENII DE JOS
VSM16	GAZ EST		SM0920D0	HUȘI
VSM16	GAZ EST		SM1019D0	COSTEȘTI
VSM16	GAZ EST		SM1114D0	CHIȚCANI
VSM16	GAZ EST		SM1151D0	TUTOVA
VSM16	GAZ EST		SM1229D0	DELENI VS
VSM16	GAZ EST		SM1238D0	ROȘIEȘTI
VSM16	GAZ EST		SM1250D0	NEGREȘTI
VSM17	GAZ SUD		SM0160D0	PANTELIMON
VSM17	GAZ SUD		SM0167D0	HENKEL HERAN BUCUREȘTI
VSM17	GAZ SUD		SM0249D2	CORNETU
VSM17	GAZ SUD		SM0922D0	SNAGOV
VSM17	GAZ SUD		SM1133D0	CERNICA II (BĂLĂCEANCA)
VSM17	GAZ SUD		SM1138D0	CIULNIȚA
VSM17	GAZ SUD		SM1139D0	MOIECIU
VSM18	HARGITA GAZ		SM0374D0	SECUIENI I HG
VSM18	HARGITA GAZ		SM0374D1	SECUIENI II HG
VSM18	HARGITA GAZ		SM0382D0	PORUMBENII MICI
VSM18	HARGITA GAZ		SM0383D0	PORUMBENII MARI
VSM18	HARGITA GAZ		SM0401D0	RUGĂNEȘTI
VSM18	HARGITA GAZ		SM0409D0	MUGENI
VSM18	HARGITA GAZ		SM0410D0	FELICENI
VSM18	HARGITA GAZ		SM0414D0	CĂPĂLNIȚA
VSM18	HARGITA GAZ		SM0418D0	PĂULENI
VSM18	HARGITA GAZ		SM0419D0	BĂLAN
VSM18	HARGITA GAZ		SM0420D0	SÂNDOMINIC
VSM18	HARGITA GAZ		SM0937D2	SÂNCRĂIENI
VSM18	HARGITA GAZ		SM0985D0	MISENTEA
VSM18	HARGITA GAZ		SM1000D0	GHEORGHENI
VSM18	HARGITA GAZ		SM1014D0	BANCU
VSM18	HARGITA GAZ		SM1025D0	IZVORU MUREȘULUI
VSM18	HARGITA GAZ		SM1026D0	SÂNMARTIN HG
VSM19	MEGACONSTRUCT		SM0198D0	BALOTEȘTI
VSM19	MEGACONSTRUCT		SM0866D1	TĂRLUNGENI
VSM19	MEGACONSTRUCT		SM0872D1	AFUMAȚI
VSM19	MEGACONSTRUCT		SM1012D0	LEHLIU GARĂ-DOR MĂRUNT
VSM19	MEGACONSTRUCT		SM1262D0	MANGALIA
VSM19	MEGACONSTRUCT		SM1272D0	SIRNA
VSM20	MIHOC OIL		SM0462D1	VĂNĂTORI
VSM20	MIHOC OIL		SM1097D0	TĂMĂȘENI
VSM21	OLIGOPOL		SM1003D0	MICFĂLĂU
VSM21	OLIGOPOL		SM1010D0	FELDIOARA
VSM22	PRISMA SERV COMPANY		SM0477D1	BOURENI
VSM22	PRISMA SERV COMPANY		SM1075D0	BĂLȚAȚI
VSM22	PRISMA SERV COMPANY		SM1108D0	DUMBRAVA ROȘIE
VSM22	PRISMA SERV COMPANY		SM1127D0	ROZNOV
VSM22	PRISMA SERV COMPANY		SM1205D0	PĂTRĂUȚI
VSM23	PROGAZ DISTRIBUTION		SM0227D0	BREBU
VSM23	PROGAZ DISTRIBUTION		SM0907D0	BERCENI IF
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM0009D0	COMIȘANI
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM0086D0	TITEȘTI
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM0112D0	TĂRTĂȘEȘTI
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM0139D0	COCORĂȘTII COLT
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM0249D3	CLINCENI AEROPORT
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM1005D0	STÂLPENI
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM1111D0	VIDELE
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM1148D0	CĂLĂREȚI
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM1224D0	OLTENI
VSM24	PETROM DISTRIBUȚIE GAZE		SM1269D0	CHIUZA
VSM25	TEHNOLOGICA RADION		SM1131D0	BUDEASA
VSM25	TEHNOLOGICA RADION		SM1132D0	OARJA
VSM25	TEHNOLOGICA RADION		SM1258D0	POIANA LACULUI
VSM26	TIMGAZ		SM0330D0	BUZIAȘ
VSM26	TIMGAZ		SM1021D0	UTVIN



VSM27	VEGA 93			SM0968D0	IVEȘTI (VEGA 93)
VSM27	VEGA 93			SM0980D0	MATCA (VEGA 93)
VSM28	WIROM			SM0245D4	TURNU MĂGURELE
VSM28	WIROM			SM0948D0	ALEXANDRIA
VSM28	WIROM			SM0962D0	OLTENIȚA
VSM28	WIROM			SM1047D0	GIURGIU

**ANEXA nr. 12: Lista punctelor fizice negrupate în puncte virtuale****1. Puncte de intrare**

Cod punct fizic	Denumire punct fizic	Operator sistem adiacent	Tip operator sistem adiacent
PM0250	MUREȘ P12 DEPO EXTRAS	DEPOMS	OSI
PM0266	CSANADPALOTA IMPORT	IFGSZH	OSTA
PM0061	RADAUȚI	PAUREL	PROD
PM0060	FAUREȘTI-SUD	PTORED	PROD

**2. Puncte de ieșire**

Cod punct fizic	Denumire punct fizic	Operator sistem adiacent	Tip operator sistem adiacent
1	2	3	4
SM0276D2	SC 3 FAN CONSTRUCT SANTIMBRU	3FANCT	CD
SM0340D0	SC AEROPORTUL INTERNAȚIONAL TIMIȘOARA	AERITM	CD
SM0503D0	SC AGROTURISM KM 256 RĂCĂCIUNI	AGR256	CD
SM0447D0	SC AGRICOLA INTERNAȚIONAL BACĂU	AGRIBC	CD
SM0901D0	SC AGROTURISM ORBENI	AGRORB	CD
SM0947D1	SC ALRO SLATINA	ALROSL	CD
SM0919D2	SC ALUM TULCEA	ALUMTL	CD
SM1055D0	SC AMBRO SUCEAVA	AMBRV	CD
SM0172D2	SC CHEMGAS SLOBOZIA	AMONIL	CD
SM0507D1	SC AMURCO (SOFERT) BACĂU II	AMURCO	CD
SM0507D3	SC AMURCO (SOFERT) BACĂU II CET	AMURCO	CD
SM0406D0	SC AMYLUM TÂRGU SECUIESC	AMYLUM	CD
SM0944D0	SC ANTR. DE LUCR. DRUM. ȘI POD.	ANDPTN	CD
SM0034D0	SC ANRS UT 430 ȘINCA	ANRSUT	CD
SM0480D1	SC ANTIBIOTICE IAȘI	ANTIBI	CD
SM0176D0	SC AVICOLA CĂLĂRAȘI II	AVCLII	CD
SM0175D0	SC AVICOLA CĂLĂRAȘI I	AVICLI	CD
SM0053D1	SC AVICOLA MĂGURELE BRAȘOV	AVIMAG	CD
SM0676D1	SC AZOMUREȘ TG. MUREȘ	AZOMUR	CD
SM0016D0	SC BAI RODBAV	BAIROT	CD
SM0580D0	SC BENTONITA MEDIEȘU AURIT	BENTON	CD
SM0070D0	SC CABANA GURA DIHAM	CABGUD	CD
SM0036D0	SC CALCAR CODLEA	CALCAR	CD
SM0213D2	SC CARMEUSE HOLDING CÂMPULUNG	CARMCL	CD
SM0077D4	SC CARMEUSE HOLDING FIENI	CARMFI	CD
SM0385D0	SC PEM TURIST POIANA SĂRATĂ	CARMUN	CD
SM1119D0	SC CARS II TÂRNĂVENI	CARSII	CD
SM1029D0	SC CARS TÂRNĂVENI	CARSTN	CD
SM1046D0	CASA MOGA HULA BLĂJEL	CASAMO	CD
SM0909D0	OITUZ CĂȘUNEANU PAULINA	CASUNP	CD
SM1248D0	CECC BRAZI	CBRAZI	CD
SM0370D0	SC COMCEREAL CEFA ORADEA	CEFAOR	CD
SM0613D2	SC CERAM RĂZBOIENI-CETATE	CERAMR	CD
SM1060D0	SC CESIRO SIGHIȘOARA	CESIRO	CD
SM0360D2	CET ARAD LIGNIT III	CETARL	CD
SM0676D2	CET AZOMUREȘ	CETAZO	CD
SM0398D0	SC CETATE BALVANYOS	CETBLV	CD
SM0531D2	CET BRĂILA	CETBRA	CD
SM1260D0	CET CHIȘCANI	CETCHI	CD
SM1254D0	CET GOVORA	CETGOV	CD
SM0269D1	CET PAROȘENI	CETPAR	CD
SM0206D0	CET SIMNIC-CRAIOVA 2	CETSIM	CD
SM0935D0	ZALĂU CET	CETZAL	CD
SM1077D1	SC CHIMCOMPLEX BORZEȘTI I	CHCBOR	CD
SM1077D2	SC CHIMCOMPLEX BORZEȘTI II	CHCBOR	CD
SM0114D2	SC CHIMFOREX PLEAȘA	CHMFRX	CD
SM0040D0	SC CNU FELDIOARA	CNUFLD	CD
SM0402D0	SC CONPET RAMPĂ IMENI	COMPIM	CD
SM0235D0	SC COMPET ORLEȘTI	COMPOR	CD
SM1094D0	SC COMPREST OVIDIU	COMPRE	CD
SM0060D0	SC CONDMAG RĂȘNOV	CONDRS	CD
SM0504D0	SC CONDMAG URECHEȘTI	CONDUR	CD
SM1090D0	SC CONPET BĂRĂGANU	CONPBA	CD
SM0587D0	SC CONTITECH AUTOMOTIVE CAREI	CONTIT	CD
SM0874D0	SC COMPLEX HOLCIM CÂMPULUNG SEDIU	CPXHOL	CD
SM0207D6	CET IȘALNIȚA	CXENCR	CD
SM1120D0	SC DACIA MIOVENI	DACIAM	CD
SM0129D0	SC DALKIA TERMO BRAZI	DALKIA	CD
SM0011D3	SC DINEXIM SAES	DINEXM	CD

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

SM0984D0	SC DIRECT CHITILA	DIRECT	CD
SM1121D0	SC DONALAM CĂLĂRAȘI	DONALA	CD
SM1096D0	SC DONASID CĂLĂRAȘI	DONASI	CD
SM0245D1	SC DONAUCHEM TN. MAG.	DONAUC	CD
SM0245D5	SC DONAUCHEM TN. MAG. CET	DONAUC	CD
SM1040D0	SC DORTON BĂLĂCEANCA	DORTON	CD
SM1015D0	DRUMSERV ERNEI	DRUMSV	CD
SM1251D0	SC ECOPAPER ZĂRNEȘTI	ECOPAP	CD
SM0429D0	SC EDILUL CÂMPULUNG	EDILUL	CD
SM1031D0	SC EGGER RĂDĂUJI	EGGERR	CD
SM0309D1	CET MINTIA (ELECTROCENTRALE DEVA	ELCDEV	CD
SM0525D2	CET GALAȚI	ELCGAL	CD
SM0525D4	CET GALAȚI II	ELCGAL	CD
SM0465D2	SC ELEROM ROMAN	ELEROM	CD
SM0147D0	SC ELSID TITU	ELSIDT	CD
SM1016D0	SC EUROCARAMIDA BIHARIA	EURCAR	CD
SM0169D0	SC EURIAL INVEST OTOPENI	EURIAL	CD
SM0018D0	SC EUROPIG ȘERCAIA	EUROPG	CD
SM0940D0	SC EUROVIA BRAGADIRU	EUROVI	CD
SM0856D0	SC EXCONAL BOTORCA	EXCONL	CD
SM1082D0	SC FIERCTC SIEBEL GALAȚI	FIERGL	CD
SM0209D1	SC FORD-COMBINAT	FORDCR	CD
SM0483D2	SC FORTUS IAȘI	FORTUS	CD
SM0933D0	SC GABY'S PAPA REALE MIERCUREA- CIUC	GABYSP	CD
SM0448D2	SC GA-PRO-CO SĂVINEȘTI II	GAPRII	CD
SM0448D1	SC GA-PRO-CO SĂVINEȘTI I	GAPROI	CD
SM0979D0	SC GECSAT TÂRNĂVENI	GECSAT	CD
SM0728D0	SC GERMANO TRANS ȘELIMBĂR	GERMAN	CD
SM0999D0	SC GORDON PROD BULGĂRENI	GORDON	CD
SM0927D0	GRUP ȘCOLAR ȘTEFAN ODOBLEJA LUGOJ	GRSCOD	CD
SM1115D0	SC ALUMINIUM SĂNTANA	HAISAN	CD
SM0470D1	HANUL ANCUȚEI TUPILAȚI	HANANC	CD
SM0126D4	SC FABRICA HIDROGEN BRAZI	HDGBRZ	CD
SM0085D2	SC HIDROJET BREAZA	HDJBRZ	CD
SM0415D2	SC HEINEKEN M. CIUC	HEINEK	CD
SM0213D1	SC HOLCIM CÂMPULUNG	HOLCCL	CD
SM0616D0	SC HOLCIM TURDA	HOLCTD	CD
SM0725D0	SC HULTA FORS UMI UNIVERSAL SIBIU	HULUMI	CD
SM0724D0	SC ICOS OCNA SIBIU	ICOSOS	CD
SM0166D0	SC ICPT FUNDULEA	ICPTFN	CD
SM0399D0	SC IMPERIAL TURIA	IMPERT	CD
SM0342D0	SC IMP ROMANIA INDUSTRIAL TIMIȘOARA	IMPRTM	CD
SM0867D1	SC SCHAEFFLER BRAȘOV	INASCH	CD
SM0895D0	SC INCONTRO II TIMIȘOARA	INCOII	CD
SM0337D0	SC INCONTRO I TIMIȘOARA	INCONI	CD
SM0128D0	SC INTERAGROALIMENT ONEȘTI	INTAGO	CD
SM0888D0	SC INTERCAR ȘELIMBĂR	INTCAR	CD
SM1101D0	SC IPEC ALBA IULIA	IPECAB	CD
SM1022D0	SC ISOVOLTA SEDIU BUCUREȘTI	ISOVOL	CD
SM0087D0	SC IZVORUL RECE NISTOREȘTI	IZVORE	CD
SM0591D0	SC KLARA PROD COM CAREI IV	KLARAP	CD
SM0450D1	SC KOBER SĂVINEȘTI	KOBERS	CD
SM0461D0	SC KOBER VADURI	KOBERV	CD
SM1034D0	SC KRONOSPAN STUPINI BRAȘOV	KRONOS	CD
SM0026D1	SC ROMCIM HOGHIZ	LAFARH	CD
SM0191D1	SC LAFARGE CIMENT TÂRGU JIU	LAFRTJ	CD
SM1098D0	SC LEMARCO CRISTAL URZICENI	LEMARC	CD
SM0390D0	SC LENGYEL ARCUS	LENARC	CD
SM0238D0	SC PETROTEL LUKOIL TELEAJEN	LUKOIL	CD
SM0191D4	SC MACOFIL TÂRGU JIU	MACOFL	CD
SM1048D0	MĂNĂȘTIREA FAGET	MANFAG	CD
SM0427D0	MĂNĂȘTIREA MĂGURA OCNEI	MANMGO	CD
SM1061D0	SC MANZAT PROD POPLACA	MANZAT	CD
SM0072D0	SC HOTEL MARA SINAIA	MARASI	CD
SM1091D0	SC MECHEL CÂMPIA TURZII	MECHEL	CD
SM0862D3	SC MECTA CÔPȘA MICA	MECTAC	CD
SM1144D0	SC METALICPLAȘ IMPEX DEJ	METALI	CD
SM1216D0	SC MICHELIN ZALĂU	MICHEL	CD
SM0463D1	SC MIROFOR TÂRGU-NEAMȚ	MIROFR	CD
SM0525D1	SC ARCELOR MITTAL GALAȚI	MITTGL	CD
SM0525D3	SC ARCELOR MITTAL FURNALE GALAȚI	MITTGL	CD
SM0306D1	SC MITTAL STEEL HUNEDOARA	MITTHD	CD
SM0465D1	SC MITTAL STEEL ROMAN	MITTRO	CD
SM0328D2	SC MONDIAL LUGOJ	MONDLJ	CD
SM1073D0	SC MONSANTO SINEȘTI	MONSAN	CD
SM0343D0	SC MOONLANDY'S TIMIȘOARA	MOONLD	CD
SM0329D0	SC MOARA MARIA CHIZATĂU	MORMCH	CD
SM1079D0	SC MAREX LACU SĂRAT	MREXLS	CD
SM0161D0	SC NEFERAL BUCUREȘTI	NEFERL	CD
SM0766D1	SC NITROPOROS FĂGĂRAȘ	NITROP	CD
SM0372D0	SC NUTRIENTUL PALOTA	NUTRIE	CD
SM1106D0	SC OMEGA PRODCOM TÂRNĂVENI	OMEGAT	CD

## Cod din 2013 - forma sintetica pentru data 2023-08-29

SM1225D0	SC OPREA EDIL CONSTRUCT CHITILA	OPREAE	CD
SM0381D0	SC OTELURI SCULE CRISTURU SECUIESC	OSSACR	CD
SM0387D0	SC PA&CO INTERNATIONAL OITUZ	PACOTZ	CD
SM0011D2	SC PAGER SIGHIȘOARA	PAGERS	CD
SM0053D2	SC INSTITUTUL PAJIȘTI BRAȘOV	PAJIBV	CD
SM1007D0	SC PANALIM CISNĂDIE	PANALM	CD
SM0126D2	SC PETROBRAZI BRAZI	PEBRZP	CD
SM1074D0	SC PETROCART PIATRA-NEAMȚ	PECART	CD
SM0937D1	SC PERLA HARGHITEI SÂNCRĂIENI	PERLHG	CD
SM0184D2	OPRIȘENEȘTI - PETROM	PETRLD	CD
SM0226D2	OTEȘTI (CUNGREA)	PETRLD	CD
SM0243D0	OPORELU	PETRLD	CD
SM0519D0	INDEPENDENȚA - PETROM	PETRLD	CD
SM0822D1	SC PIROCHIM VICTORIA	PIROCH	CD
SM0011D1	SC POMICOLA SAES	POMICS	CD
SM0760D0	SC PRODIAL CISNĂDIE	PRDIAL	CD
SM0290D0	SC PRO MARPO OIL ORĂȘTIE	PRDOIL	CD
SM0990D0	SC PRODPROSPER PIATRA-NEAMȚ	PRDPRS	CD
SM0091D0	SC PETROUTILAJ POIANA CÂMPINA	PTRUTJ	CD
SM0905D0	SC PUROLITE VICTORIA	PUOLT	CD
SM0926D0	SC RAGESOR MOTEL TRIFEȘTI	RAGESR	CD
SM0314D1	SC REFRACERAM BARU	REFRAB	CD
SM0873D0	CET CUCI (LUDUȘ)	RGZSPE	CD
SM0450D2	SC RIFIL SĂVINEȘTI	RIFILS	CD
SM0733D1	SC ROMANOFIR TĂLMACIU	ROMFIR	CD
SM0474D1	SC ROMPAK PAȘCANI	ROMPAK	CD
SM0510D0	SC ROMTRANS ORADEA	ROMTRS	CD
SM0078D0	SC ROMTURINGIA CÂMPULUNG	ROMTUR	CD
SM0195D0	SC ROSTRAMO TG. JIU	ROSTMO	CD
SM0588D0	SC RUBIN KING CAREI	RUBINK	CD
SM0978D0	SC RULMENTI BĂRLAD	RULMNT	CD
SM1256D0	SC FNC SAFIR CHIȚCANI	SAFIRC	CD
SM1150D0	SC SAGEM ROSIEȘTI	SAGEMR	CD
SM0456D0	SANATORIU BISERICANI	SANBIS	CD
SM0186D0	SANATORIU DOBRIȚA (TUDOR VLADIMIRESCU)	SANDOB	CD
SM0218D0	SANATORIU VALEA IAȘULUI	SANVIS	CD
SM0632D0	STAȚIUNEA DE CERC. DEZV. AGRICOLĂ TURDA	SCAZCM	CD
SM0472D0	SC SCAZ SECUIENI I	SCAZSI	CD
SM0481D0	SC SCAZ SECUIENI II	SCZSII	CD
SM0164D0	SC SDE BELCIUGATELE	SDEBLG	CD
SM1001D0	SC SICERAM SIGHIȘOARA	SICERM	CD
SM1235D0	SC SILCOTUB ZALĂU	SILCOZL	CD
SM0191D2	SC SIMCOR VAR TÂRGU JIU	SIMCRV	CD
SM0511D1	SC SMC PREFABRICATE DOAGA	SMCPRE	CD
SM0228D2	SC SMR BALȘ	SMRBLS	CD
SM0996D0	SC SAINT GOBAIN CĂLĂRAȘI	SNTGOB	CD
SM1093D0	SC SAINT GOBAIN RIGIPS TURDA	SNTRIG	CD
SM0862D2	SC SOMETRA COPȘA MICĂ	SOMETC	CD
SM0822D2	SC MAXAM VICTORIA	SPARMX	CD
SM0523D1	SC CEREAL PROD INDEPENDENȚA GALAȚI	SPDIGL	CD
SM0466D0	SC SUINPROD ROMAN	SPDROM	CD
SM0413D0	STAȚIUNEA CREȘTINĂ VLĂHIȚA	STATCV	CD
SM0802D2	SC FABRICA DE STICLĂ AVRIG	STCLAV	CD
SM0113D0	STAȚIA DE IZOLARE COROI	STIZCR	CD
SM0951D0	SC TEHNOSTRATE MIERCUREA-CIUC	TEHNMC	CD
SM1063D0	SC TEHNOSTRATE UMB ADJUD	TEHNST	CD
SM0307D0	SC TLSIT BISTRITĂ NT	TLSITB	CD
SM0991D2	SC TONDACH ROM PRODUCTION SIBIU	TONDCH	CD
SM0887D0	SC TRAKIA LEASING ȘELIMBAR	TRAKIA	CD
SM0862D5	SC TRANS ASFALT COPȘA MICA	TRANSC	CD
SM0494D2	SC MODERN CALOR BOTOȘANI	TRMBOT	CD
SM0762D0	SC TRANSILVANIA AUTOMOBILE ȘELIMBĂR	TRSLVA	CD
SM0222D0	UM BABANA	UMBABN	CD
SM1125D0	SC SPEDITION UMB CRISTEȘTI	UMBCRI	CD
SM0180D0	UM BOBOCU	UMBOBC	CD
SM0163D0	UM 0182 BRĂNEȘTI	UMBRAN	CD
SM0785D0	UM CINCU	UMCINC	CD
SM0416D0	UM MIERCUREA-CIUC	UMCIUC	CD
SM0457D0	SC UNOPAN VADURI	UNOPAN	CD
SM0806D0	SC UPS FĂGĂRAȘ	UPSFAG	CD
SM0130D1	SC VEGA PLOIEȘTI	VEGAPL	CD
SM0115D0	SC VEGETAL TRADING GROPENI	VEGETL	CD
SM0804D0	SC VENTURELLI PROD AVRIG	VENTAV	CD
SM0093D0	SC VICTORIA FLOREȘTI	VICTFL	CD
SM0817D1	SC VIROMET VICTORIA	VIROMT	CD
SM1018D0	SC VRANCART ADJUD	VRNCRT	CD
SM0084D2	SC VULTURUL COMARNIC	VULTUR	CD
SM1105D0	SC WIENERBERGER BOLDUȚ	WIENBO	CD
SM0932D0	SC WIENERBERGER GURA OCNIȚEI	WIENGO	CD
SM0991D1	SC WIENERBERGER SIBIU	WIENSB	CD
SM0448D3	SC YARNEA (FIBREX) SĂVINEȘTI	YARNEA	CD
SM1134D0	SC ZAHARUL LUDUȘ	ZAHARL	CD

SM0042D1	SC ZAHAR BOD	ZAHBOD	CD
SM0520D0	SC ZAHAR LIEȘTI	ZAHLIE	CD
SM0992D0	SIGHETU MARMAȚIEI	BERGSG	OSD
SM1247D0	ROATA DE JOS	INSCON	OSD
SM0983D0	ZIMNICEA	INTRGZ	OSD
SM0536D2	MĂCIN	MACING	OSD
SM1058D0	DROBETA-TURNU SEVERIN	MEHEDG	OSD
SM0506D0	MĂGURENI	M M DATA	OSD
SM0498D0	RĂDĂUȚI	NORDGR	OSD
SM0127D0	OTOPENI	OTTOGZ	OSD
SM1146D0	GHERCEȘTI	RGZDST	OSD
SM0371D0	SALONTA	SALGAZ	OSD
SM1126D0	CÂMPULUNG MOLDOVENESC	TENGAD	OSD
SM0919D1	TULCEA	TULCGZ	OSD
SM1155D0	CORUNCA ÎNMAGAZINAT	DEPOMS	OSI
SM1281D0	CSANADPALOTA EXPORT	IFGSZH	OSTA
SM0923D0	GRĂDINARI	PPETRM	PROD
SM0971D0	ABRĂMUȚ	PPETRM	PROD
SM1080D0	C2 PITEȘTI	PPETRM	PROD
SM1092D0	CARANI-PETROM	PPETRM	PROD
SM1117D0	PERIȘ PETROM	PPETRM	PROD
SM1143D0	FOENI-PETROM	PPETRM	PROD
SM1145D0	DEPARATI HĂRLEȘTI-PETROM	PPETRM	PROD
SM1153D0	MICEȘTI	PPETRM	PROD

▶(la data 01-iul-2014 anexa 10 completat de anexa 1 din Ordinul 53/2014 )

### ANEXA nr. 13: Notificare de tranzacționare în PVT

▶(la data 10-apr-2018 anexa 13 modificat de Art. I, punctul 17. din Ordinul 69/2018 )

Subsemnatul ..... [numele/denumirea și datele de identificare ale UR], parte la Contractul de transport nr. [ ] încheiat între ..... [numele/denumirea UR] și ..... [denumirea OTS] în data de ..... [se va completa data], în calitate de UR care vinde gaze naturale, și

Subsemnatul ..... [numele/denumirea și datele de identificare ale UR], parte la Contractul de transport nr. [ ] încheiat între ..... [numele/denumirea UR] și ..... [denumirea OTS] în data de ..... [se va completa data], în calitate de UR care cumpără gaze naturale,

notificăm prin prezenta realizarea tranzacției de vânzare-cumpărare a cantității de gaze naturale de ..... MWh pentru data de ..... [se va completa data] la prețul de lei ..... [se va completa prețul].

UR vânzător

Data: .....

Reprezentant autorizat

Semnătură: .....

UR cumpărător

Data:

Reprezentant autorizat

Semnătură: .....

### ANEXA nr. 14:

[textul din anexa 14 a fost abrogat la 19-sep-2018 de Art. I, punctul 104. din Ordinul 167/2018]

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 171 bis din data de 29 martie 2013