

Procedura de eșalonare a solicitărilor de racordare la sistemul de distribuție

1. Generalități

Prezenta procedură este elaborată în executarea prevederilor art. 14 din Regulamentul privind racordarea la sistemul de distribuție a gazelor naturale aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 178/2020.

Criteriile avute în vedere în cadrul procedurii de eșalonare sunt următoarele:

- a) soluția tehnică stabilită prin ATP/ATR;
- b) dezvoltarea SD aprobată prin planurile de investiții, la data cererii;
- c) valoarea estimativă a investiției pentru realizarea extinderii și/sau redimensionarea conductei de distribuție a gazelor naturale;
- d) durata de recuperare a investiției;
- e) sursa fondurilor de finanțare.

Criteriul precizat la lit. e) constituie criteriu prioritar în sensul că au prioritate racordările finanțate din fonduri nerambursabile.

Finanțarea lucrărilor de racordare la sistemul de distribuție din localitățile Frumușani și Fundeni se va realiza, ulterior finalizării tuturor lucrărilor de investiții asumate prin contractul de concesiune.

Eșalonarea lucrărilor se va realiza pe baza indicatorilor dinamici de eficiență:

1. Valoarea Actualizata Neta VAN
2. Rata Interna de Rentabilitate RIR
3. Rata reglementata a Rentabilitatii capitalului
4. Raportul Cost-Beneficiu RCB
5. Durata de Recuperare a Investitei DRI

O investiție este economic justificată dacă:

- a) $VAN > 0$
- b) $RIR \geq ROR$ stabilit de ANRE
- c) $0 < RCB < 1$
- d) $DRI < 25$ ani în cazul CC sau $DRI < 12$ ani în cazul NC

2. Abrevieri

În sensul prezentei proceduri, următorii termeni, expresii și abrevieri se definesc după cum urmează:

- a) ANRE - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- b) ATP - avizul tehnic de principiu, este avizul emis de operatorul sistemului de distribuție a gazelor naturale, la cererea unui solicitant, care conține informații preliminare privind racordarea la sistemul de distribuție a gazelor naturale;
- c) ATR - avizul tehnic de racordare, este avizul emis de operatorul sistemului de distribuție a gazelor naturale, la cererea unui solicitant, care conține condițiile tehnice de racordare la sistemul de distribuție a gazelor naturale, pentru racord, SRM/SR/SM/PRM/PR/PM, și/sau după caz pentru realizarea obiectivului/conductei necesar/necesare racordării;
- d) CF – client final;
- e) CC – client final casnic
- f) NC - client final non casnic
- g) OE – operatorul economic autorizat ANRE;
- h) PI – plan de investiții;
- i) PM - postul de măsurare;
- j) PR - postul de reglare a gazelor naturale;
- k) PRM - postul de reglare-măsurare a gazelor naturale;
- l) SD - sistemul de distribuție a gazelor naturale;
- m) SM - stația de măsurare
- n) SR - stația de reglare a gazelor naturale;
- o) SRM - stația de reglare-măsurare a gazelor naturale;
- p) OSD - operatorul sistemului de distribuție a gazelor naturale;
- q) UAT – unități administrativ teritoriale;
- r) Lege - Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;
- s) Norme tehnice - Normele tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale, aprobate prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 89/2018;
- t) Procedura – Procedura privind fundamentarea și criteriile de aprobare a planurilor de investiții ale operatorilor de transport și de sistem, de distribuție și de înmagazinare a

gazelor naturale, precum și ai terminalelor GNL, aprobată prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 38/2019, cu modificările și completările ulterioare;

- u) racord – conducta definită în conformitate cu art. 100 pct. 76 din Lege;
- v) racordare - ansamblul activităților necesare realizării/modificării și punerii în funcțiune a racordului și a SRM/SR/PRM/PR/PM;
- w) regulament - Regulamentul privind racordarea la sistemul de distribuție a gazelor naturale aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 178/2020
- x) solicitant - persoana fizică sau juridică în conformitate cu prevederile art. 2 lit. a)-e), din regulament;

3. Procesul de eșalonare

Procesul de eșalonare va fi rulat cel puțin o dată în fiecare lună calendaristică L astfel încât să poată fi respectat termenul de emitere a ATP/ATR, după caz.

Pentru fiecare an calendaristic n din cadrul perioadei de reglementare, adunarea generală va stabili valoarea de investit V_n în lucrări de racordare la SD, inclusiv pentru realizarea obiectivelor/conductelor necesare racordării la SD.

Procedura nu se aplică în cazul lucrărilor de investiții în dezvoltarea SD aprobat deja prin planul de investiții realizat în conformitate cu Procedura.

Valoarea de investit în V_L este egală cu valoarea V_n împărțită în mod egal pentru fiecare lună L în care se pot executa lucrările exterioare în conformitate cu prevederile normelor tehnice. Din anul calendaristic se scade perioada cuprinsă între 15. Noiembrie – 15 martie.

$$V_L = V_n/8$$

La sfârșitul fiecărei luni L, după stabilirea soluției tehnice pentru fiecare solicitare în parte, se va rula procesul de eșalonare în care vor fi cuprinse toate solicitările complete înregistrate în luna L.

În situația în care există solicitări de racordare înaintate de către UAT pe baza fondurilor nerambursabile asigurate de solicitant, în cazul în care este necesar extinderea SD, lucrările necesare racordării UAT se vor executa cu prioritate. În cazul în care există mai multe solicitări de racordare pe bază de fonduri nerambursabile, acestea se eșalonează pe baza principiului ”primul venit, primul servit.”

Din valoarea V_L se va scade valoarea investiției necesare realizării extinderii pentru racorarea UAT.

Eșalonarea celorlalte lucrări se face în ordinea duratei de recuperare a investiției în limita sumei V_n rămase. Investiția cu durata cea mai mică de recuperare se va executa cu prioritate.

În caz de egalitate a duratelor de recuperare a investiției se va aplica principiul ”primul venit, primul servit.”

Evaluarea investițiilor cuprinde totalitatea lucrărilor necesare racordării la SD inclusiv evaluarea necesară realizării extinderii SD.

În situația NC a cărui lungime a instalației de extindere și bransare este mai mare de 2.500 metri și a UAT care solicită racordare în baza fondurilor nerambursabile, în cadrul procesului de eşalonare se va lua în considerare doar investiția necesară realizării obiectivului/conductei necesar/necesare racordării.

În situația în care realizarea obiectivului/conductei necesar/necesare racordării a fost aprobată în cadrul PI, la rularea procesului de eşalonare se va lua în considerare doar valoarea investițiilor necesare realizării racordului la SD. În acest caz eşalonarea lucrărilor de realizare a racordului se va stabili după data prognozată pentru finalizarea obiectivului/conductei necesar/necesare racordării.

În cazul solicitărilor de racordare la SD care implică racordarea la o conductă a cărei investiție a fost eşalonată anterior se va lua în considerare doar valoarea racordului la acea conductă iar eşalonarea lucrărilor de realizare a racordului se va stabili după data prognozată pentru finalizarea conductei necesare racordării.

Dacă la finalizarea procesului lunar de eşalonare valoarea necesară de investit este mai mică decât V_L diferența se raportează valorii de investit aferentă lunii $L+1$.

Dacă valoarea necesară de investit este mai mare decât V_L atunci diferența se asigură din valoarea aferentă lunii $L+1$.

La epuizarea V_n procesul de eşalonare se rulează pentru etapizarea lucrărilor de investiții în anul $n+1$.

În cazul solicitărilor de racordare la SD care necesită și realizarea unor extinderi ale SD, procesul de eşalonare se poate reactualiza în funcție de numărul de solicitări de racordare la aceiași extindere în funcție de eficiența economică a investițiilor conform prevederilor Legii.