

Na temelju članka 90. Zakona o tržištu plina („Narodne novine“, broj 18/18 i 23/20) i Odluke o suglasnosti Hrvatske energetske regulatorne agencije (Klasa _____, Ur.broj: _____) od _____ 2020. godine, operator transportnog sustava donosi

IZMJENE I DOPUNE MREŽNIH PRAVILA TRANSPORTNOG SUSTAVA

Članak 1.

(1) U Mrežnim pravilima transportnog sustava („Narodne novine“, broj 50/18, 31/19 i 89/19), u PRILOGU II. METODOLOGIJA ZA PREDVIĐANJE PREUZIMANJA PLINA I RASPODJELU ENERGIJE PLINA NA IZLAZIMA IZ TRANSPORTNOG SUSTAVA KOJI SU ULAZ U DISTRIBUCIJSKI SUSTAV, u članku 1. iza stavka 2. dodaje se stavak 3. koji glasi:

„(3) Ova Metodologija ne primjenjuje se za distribucijski sustav ili pojedinu hidrauličku cjelinu distribucijskog sustava u koji se preuzima plin isključivo iz mreže proizvodnih plinovoda.“

Članak 2.

U članku 7. iza podstavka 6. dodaje se podstavak 7. koji glasi:

„- utvrđena dnevna energija plina na ulazima u distribucijski sustav ili zatvoreni distribucijski sustav iz mreže proizvodnih plinovoda“

Članak 3.

(3) Članak 9. mijenja se i glasi:

„Članak 9.

(1) Koeficijent udjela svakodnevno izračunava operator tržišta plina za svaku pojedinu hidrauličku cjelinu svakog distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava, temeljem podataka koji su dostupni u registru obračunskih mjernih mjesta i kontinuirano se ažuriraju sukladno odredbama općih uvjeta opskrbe plinom.

(2) Operator tržišta plina izračunava dnevne gubitke plina za plinski dan D za svaku promatranu hidrauličku cjelinu svakog distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava prema sljedećoj formuli:

$$Q_{gp} = (M_{OTS} + M_{PS}) \times Gp$$

gdje je:

Q_{gp} – količina gubitaka plina za plinski dan D (kWh)

M_{OTS} – ukupna energija plina utvrđena za plinski dan D na izlazu iz transportnog sustava koji je ujedno ulaz u distribucijski sustav ili zatvoreni distribucijski sustav (kWh)

M_{PS} – ukupna energija plina utvrđena za plinski dan D na ulazu u distribucijski sustav ili zatvoreni distribucijski sustav iz mreže proizvodnih plinovoda (kWh)

G_p – stopa gubitaka plina iz prethodnog razdoblja obračuna gubitaka za distribucijski sustav ili zatvoreni distribucijski sustav kojem pripada hidraulička cjelina, a koja je utvrđena sukladno odredbama Mrežnih pravila plinskog distribucijskog sustava.

(3) Operator tržišta plina izračunava dnevnu energiju plina preuzetu na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava prema sljedećoj formuli:

$$Q_{BDM} = M_{OTS} + M_{PS} - Q_{gp} - \sum Q_{DM}$$

gdje je:

Q_{BDM} – energija plina za plinski dan D preuzeta na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava (kWh)

M_{OTS} – ukupna energija plina utvrđena za plinski dan D na izlazu iz transportnog sustava koji je ujedno ulaz u distribucijski sustav ili zatvoreni distribucijski sustav (kWh)

M_{PS} – ukupna energija plina utvrđena za plinski dan D na ulazu u distribucijski sustav ili zatvoreni distribucijski sustav iz mreže proizvodnih plinovoda (kWh)

Q_{gp} – količina gubitaka plina za plinski dan D za hidrauličku cjelinu distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava (kWh)

$\sum Q_{DM}$ – ukupna količina plina koju je operator distribucijskog sustava izmjerio, ili u slučaju kvara na OMM DM procijenio, sukladno odredbama Mrežnih pravila plinskog distribucijskog sustava, za plinski dan D , na svim OMM DM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava (kWh)

(4) Operator tržišta plina izračunava za plinski dan D udio svakog OPS-BS u energiji plina preuzetoj na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava prema sljedećoj formuli:

$$U_k = \sum j_{k,m,n} \times K_{m,n}$$

gdje je

U_k – udio para k OPS-BS u energiji plina za plinski dan D preuzetoj na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava

k – oznaka para OPS-BS hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava

$j_{k,m,n}$ – broj OMM BDM iz kategorije kupaca m i tarifnog modela n unutar promatrane hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava, za svaki k par OPS-BS

$K_{m,n}$ – koeficijent udjela kategorije kupca m i tarifnog modela n

m – kategorija kupca (kupac iz kategorije kućanstvo ili kupac koji nije kućanstvo)

n – tarifni model 1 do 5 (TM1 do TM5)

(5) Operator tržišta plina raspodjeljuje energiju plina preuzetu na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava, za svaki plinski dan D , za svakog OPS-BS prema sljedećoj formuli:

$$Q_{BDM,k} = Q_{BDM} \times U_k$$

gdje je:

k – oznaka para OPS-BS hidrauličke cjeline

$Q_{BDM,k}$ – energija plina preuzeta na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava, raspodijeljena k paru OPS-BS

Q_{BDM} – energija plina za plinski dan D preuzeta na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava (kWh)

U_k – udio k para OPS-BS u energiji plina za plinski dan D preuzetom na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline

(6) Operator tržišta plina izračunava ukupnu raspodijeljenu energiju plina za svaki OPS-BS, unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava, isključujući gubitke plina, prema sljedećoj formuli:

$$Q_k = Q_{BDM,k} + Q_{DM,k} - Q_{PS,k}$$

gdje je:

Q_k – ukupna raspodijeljena energija plina za svaki k par OPS-BS, isključujući gubitke plina

$Q_{BDM,k}$ – energija plina preuzeta na svim OMM BDM unutar hidrauličke cjeline distribucijskog sustava ili zatvorenog distribucijskog sustava, raspodijeljena k paru OPS-BS

$Q_{DM,k}$ – energija plina izmjerena na svim OMM DM za k par OPS-BS

$Q_{PS,k}$ – energija plina preuzeta u distribucijski sustav ili zatvoreni distribucijski sustav iz mreže proizvodnih plinovoda ili sustava skladišta za k par OPS-BS koji ima ugovor o kupnji plina koji se u distribucijski sustav preuzima iz mreže proizvodnih plinovoda.

(7) Gubici plina iz stavka 2. ovog članka raspodjeljuju se opskrbljivaču kojemu operator distribucijskog sustava, sukladno mrežnim pravilima distribucijskog sustava plaća naknadu za gubitke plina u distribucijskom sustavu.“

Članak 4.

U Izmjenama i dopunama Mrežnih pravila transportnog sustava („Narodne novine“, broj 89/19), u cijelom članku 56. riječi „1. travnja 2020. godine“ zamjenjuju se riječima „1. listopada 2020. godine.“

Članak 5.

U Izmjenama i dopunama Mrežnih pravila transportnog sustava („Narodne novine“, broj 89/19), u članku 58. riječi „1. travnja 2020.“ zamjenjuju se riječima „1. listopada 2020. godine“, riječi „2. travnja 2020.“ zamjenjuju se riječima „2. listopada 2020. godine“ i riječi „1. svibnja 2020.“ zamjenjuju se riječima „1. studenoga 2020. godine“.

Članak 6.

Ove Izmjene i dopune stupaju na snagu prvoga dana od dana objave u „Narodnim novinama“, osim članka 1., 2. i 3., koji stupaju na snagu 1. listopada 2020. godine.

Klasa:

Ur. broj:

Datum:

PLINACRO d.o.o.
predsjednik Uprave

Ivica Arar, dipl. iur.