



REPUBLIKA HRVATSKA

**HRVATSKA ENERGETSKA
REGULATORNA AGENCIJA**

**Ulica grada Vukovara 14
10000 Zagreb**

KLASA: 310-34/18-06/124

URBROJ: 371-04-18-4

Zagreb, 7. prosinca 2018.

Na temelju članka 106. stavka 2. Mrežnih pravila transportnog sustava („Narodne novine“, broj 50/18), Hrvatska energetska regulatorna agencija je na 28. sjednici Upravnog vijeća održanoj 7. prosinca 2018. donijela

ODLUKU

o davanju suglasnosti na Popis specifičnih područja, specifičnih točaka i pripadajućih priključaka specifičnog područja transportnog sustava

1. Daje se suglasnost na Popis specifičnih područja, specifičnih točaka i pripadajućih priključaka specifičnog područja transportnog sustava, kojeg je operator transportnog sustava PLINACRO d.o.o. za transport prirodnim plinom, Savska cesta 88/a, Zagreb, dostavio Hrvatskoj energetske regulatornoj agenciji dopisima klasa: PL-18/3418, urbroj: S/AG-18-1, od 10. listopada 2018. i klasa: PL-18/3418, urbroj: UP/IP-18-3, od 3. prosinca 2018.
2. Ova Odluka objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.
3. Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Obrazloženje

Operator transportnog sustava PLINACRO d.o.o. za transport prirodnim plinom, Savska cesta 88/a, Zagreb (dalje: energetski subjekt PLINACRO d.o.o.) dostavio je dopisima klasa: PL-18/3418, urbroj: S/AG-18-1, od 10. listopada 2018. i klasa: PL-18/3418, urbroj: UP/IP-18-3, od 3. prosinca 2018., Hrvatskoj energetske regulatornoj agenciji (dalje: HERA) zahtjev za davanje suglasnosti na Popis specifičnih područja, specifičnih točaka i pripadajućih priključaka specifičnog područja transportnog sustava (dalje: Zahtjev).

Člankom 27. točkom 10. Zakona o tržištu plina („Narodne novine“, broj 18/18) operatoru transportnog sustava propisana je obveza održavati parametre kvalitete plina, pružati kvalitetu usluge i održavati pouzdanost transporta plina u skladu s Općim uvjetima opskrbe plinom („Narodne novine“, broj 50/18).

Člankom 106. stavkom 2. Mrežnih pravila transportnog sustava („Narodne novine“, broj 50/18) propisano je da specifična područja i specifične točke određuje operator transportnog sustava, uz suglasnost HERA-e te ih objavljuje na internetskoj stranici.

Specifično područje je područje koje čine fizički povezani dijelovi transportnog sustava unutar kojih se transportira plin slične kvalitete i ogrjevne vrijednosti, a uzorkom plina uzetim na specifičnoj točki transportnog sustava unutar specifičnog područja utvrđuje se sastav plina te izmjerene vrijednosti predstavljaju referentnu vrijednost za sve ulaze u transportni sustav i/ili izlaze iz transportnog sustava pridružene tom specifičnom području.

HERA je *Odlukom o davanju suglasnosti na Popis specifičnih područja i specifičnih točaka na transportnom sustavu za kontinuirano utvrđivanje kvalitete plina i pripadajućih priključaka pojedinog specifičnog područja*, klasa: 310-34/17-03/03, urbroj: 371-01-18-50, od 1. ožujka 2018. godine dala suglasnost na Popis specifičnih područja i specifičnih točaka na transportnom sustavu za kontinuirano utvrđivanje kvalitete plina i pripadajućih priključaka pojedinog specifičnog područja kojeg je HERA-i dostavio energetski subjekt PLINACRO d.o.o.

Obzirom da su nastupile okolnosti koje zahtijevaju dopunu utvrđenih specifičnih područja i specifičnih točaka za kontinuirano utvrđivanje kvalitete plina, energetski subjekt PLINACRO d.o.o. je u Zahtjevu zatražio suglasnost HERA-e na Popis specifičnih područja, specifičnih točaka i pripadajućih priključaka specifičnog područja transportnog sustava. Energetski subjekt PLINACRO d.o.o. u Zahtjevu navodi da je došlo do rekonstrukcije plinskog čvora (PČ) Kozarac, što će rezultirati promjenom uvjeta i promjenom tokova plina u navedenom čvoru, te potrebom za dodavanjem nove specifične točke MRS Sisak.

Energetski subjekt PLINACRO d.o.o. nadalje navodi da prije strojarske rekonstrukcije na PČ Kozarac nije postojala veza između plinovoda DN600/75 i DN500/50. Plin koji je dolazio u PČ Kozarac kroz DN500/50 iz bilo kojeg smjera odlazio je i u plinovod Kozarac - Sisak i u druge MRS na tom dijelu transportnog sustava te su MRS-ovi na tom području (Ivanić III, Kloštar Ivanić, Novoselec, Stružec i Sisak) svrstani u specifično područje PČ Kozarac. Nije postojao drugi dobavni smjer plina te se uzorak plina uzet na PČ Kozarac mogao smatrati reprezentativnim za sve pridružene MRS-ove. Rekonstrukcijom čvora izgrađena je veza između plinovoda DN600/75 Zagreb-Kutina i plinovoda DN500/50 Kozarac-Sisak koja omogućuje protok plina iz plinovoda DN600/75 za napajanje plinom MRS Sisak, dok je u smjeru DN500/50 Ivanić-Kutina ugrađena protupovratna zaklopka. Ovako rekonstruirana izvedba čvora PČ Kozarac omogućuje situaciju u kojoj je MRS Sisak napajan isključivo plinom iz plinovoda DN600/75, dok ostale MRS na tom području i dalje dobivaju plin iz plinovoda DN500/50 Ivanić-Kutina.

Kao posljedica svega navedenoga, uzorak plina uzet na PČ Kozarac, bez uvođenja nove specifične točke, u budućnosti ne bi u svim uvjetima i režimima rada transportnog sustava bio reprezentativan i za priključke na MRS Sisak. Nova specifična točka s mjestom uzorkovanja (plinskim kromatografom) na samoj MRS Sisak i novo specifično područje koje obuhvaća samo izlazne priključke na MRS Sisak uvode se kako bi se u svim režimima rada i upravljanja transportnim sustavom osigurala reprezentativnost uzorka plina po kojemu se izračunava isporučena energija kupcima plina koji se opskrbljuju preko MRS Sisak.

Obzirom na navedeno, energetski subjekt PLINACRO d.o.o. uvodi novo specifično područje odnosno novu specifičnu točku Sisak, kojoj će biti pridruženi sljedeći izlazni priključci na MRS Sisak, a koji trenutno pripadaju specifičnom području Kozarac:

1. Sisak - 31 bar - TE Sisak
2. Sisak - 6 bar - Raf. nafte Sisak
3. Sisak - 6 bar - Sisak
4. Sisak - 6 bar - TE Sisak
5. Sisak - 6 bar - TO Sisak
6. Sisak - 9 bar - Gavrilović

7. Sisak - 9 bar - Željezara Sisak.

U Zahtjevu se za svako pojedino specifično područje navodi specifična točka na kojoj se provodi mjerenje te pripadajući priključci, što je prikazano tablično u *Popisu specifičnih područja, specifičnih točaka i pripadajućih priključaka specifičnog područja transportnog sustava*. Također je priložen grafički prikaz u dijelu specifičnog područja i specifične točke s prikazom promijenjenog segmenta PČ Kozarac.

Ažurirani popis specifičnih područja i specifičnih točaka transportnog sustava na koji se traži suglasnost je:

<i>Br.</i>	<i>Specifično područje</i>	<i>Specifična točka</i>
1.	Bjelovar	MRS Bjelovar
2.	Okoli	PČ Okoli
3.	Dobrovac	MRS Dobrovac
4.	Donja Dubrava	MRS Donja Dubrava
5.	Donji Miholjac (75 bar)	UMS Donji Miholjac (75 bar)
6.	Đurđevac	MRS Đurđevac
7.	Ivanja Reka	MRS Ivanja Reka
8.	Kloštar Podravski	MRS Kloštar Podravski
9.	Kozarac	PČ Kozarac
10.	Kutina	MRČ/MRS Kutina
11.	Ludbreg	MRČ Ludbreg
12.	Našice	MRS Našice
13.	Osijek	MRS Osijek I
14.	Požega	MRS Požega
15.	Ferdinandovac	PS Ferdinandovac
16.	Gola	PS Gola
17.	Terminal Pula	UMS Terminal Pula
18.	Slavonski Brod	PČ Slavonski Brod
19.	Sisak	MRS Sisak
20.	Špišić Bukovica	MRČ Špišić Bukovica
21.	UMS Etan	UMS Etan
22.	UMS CPS Molve	CPS Molve
23.	Virje	MRS Virje
24.	Zabok	MRS Zabok
25.	Zagreb jug	MRS Zagreb jug
26.	Zagreb zapad	MRS Zagreb zapad

Ocjenjuje se opravdanim obrazloženje energetskog subjekta PLINACRO d.o.o. u kojemu je naveo razloge promjena u specifičnim područjima i specifičnim točkama te promjene prikazao tablično.

HERA je *Odlukom o davanju suglasnosti na Popis specifičnih točaka za kontinuirano utvrđivanje kvalitete plina i pripadajućih priključaka specifičnog područja transportnog sustava*, klasa: 310-05/15-02/235, urbroj: 371-01/15-04, od 23. prosinca 2015. godine, naložila energetskom subjektu PLINACRO d.o.o. da u poboljšani sustav nadzora kvalitete plina koji razvija treba uključiti elemente praćenja specifičnih točaka i specifičnih područja, u smislu definiranja numeričkih pokazatelja reprezentativnosti pojedine specifične točke u odnosu na sličnost kvalitete plina, iznose graničnih vrijednosti tih pokazatelja, kao i plan praćenja, statističku obradu i javnu objavu tih pokazatelja.


HERA je također istom Odlukom naložila energetsom subjektu PLINACRO d.o.o. da tijekom razvoja novog, poboljšanog i cjelovitog sustava nadzora kvalitete plina, koji uključuje poboljšano praćenje i ocjenu specifičnih točaka i specifičnih područja, izvrši evaluaciju specifičnih točaka i specifičnih područja, radi potvrde ili izmjene istih.

Nadalje, HERA je Odlukom o davanju suglasnosti na Popis specifičnih područja i specifičnih točaka na transportnom sustavu za kontinuirano utvrđivanje kvalitete plina i pripadajućih priključaka pojedinog specifičnog područja, klasa: 310-34/17-03/03, urbroj: 371-01-18-50, od 1. ožujka 2018. godine pozvala, te ponovno poziva energetska subjekt PLINACRO d.o.o. da intenzivira radove na primjeni novog sustava, kao i na doradu analitičke podloge u smislu definiranja numeričkih pokazatelja reprezentativnosti pojedine specifične točke u odnosu na sličnost kvalitete plina, te iznosa graničnih vrijednosti tih pokazatelja, kao i plana praćenja, statističke obrade i javne objave tih pokazatelja sukladno promjenama u specifičnim područjima i specifičnim točkama.

Prema iskazu energetska subjekta PLINACRO d.o.o. sa sastanaka s HERA-om održanih tijekom 2018. godine, novi i poboljšani sustav nadzora kvalitete plina još nije u komercijalnoj primjeni, stoga se ponovno poziva energetska subjekt PLINACRO d.o.o. da uloži dodatne napore, te na prihvatljiv način, sukladno odredbama zakonskih i podzakonskih propisa iz područja mjeriteljstva, omogući komercijalnu primjenu novog sustava nadzora kvalitete plina u što kraćem roku. Također se energetska subjekt PLINACRO d.o.o. poziva da obavijesti HERA-u o početku komercijalne primjene novog sustava.

Slijedom navedenoga, HERA smatra opravdanim promjene u specifičnim područjima i specifičnim točkama, te daje suglasnost na Popis specifičnih područja, specifičnih točaka i pripadajućih priključaka specifičnog područja transportnog sustava, kako je odlučeno u točki 1. izreke ove Odluke.

Člankom 27. stavkom 9. Zakona o regulaciji energetska djelatnosti („Narodne novine“, broj 120/12 i 68/18) propisano je da se pojedinačne odluke koje Upravno vijeće HERA-e donosi u obavljanju javnih ovlasti objavljuju na internetskoj stranici HERA-e te je stoga odlučeno kao u točki 2. izreke ove Odluke.


Predsjednik Upravnog vijeća
Tomislav Jureković, dipl. ing.