

## **Analýza nákladov a výnosov v súvislosti s poskytovaním informácií o toku plynu, vypracovaná v súlade s článkom 38 Nariadenia o vyvažovaní**

### **Dôvod vypracovania analýzy**

Analýza nákladov a výnosov v súvislosti s poskytovaním informácií o toku plynu je vypracovaná v súlade s povinnosťou vyplývajúcou z článku 38 Nariadenia Komisie (EÚ) č. 312/2014 z 26. marca 2016 o vytvorení sieťového predpisu na vyvažovanie plynu v prepravných sieťach (v texte „Nariadenie o vyvažovaní“). Prevádzkovateľ prepravnej siete (v texte „PPS“) má vypracovať príslušnú analýzu do dvoch rokov od nadobudnutia účinnosti Nariadenia o vyvažovaní, tzn. do 16. apríla 2016.

### **Cieľ analýzy**

Nariadenie o vyvažovaní stanovuje minimálne požiadavky na poskytovanie informácií za účelom implementácie trhového vyvažovacieho režimu. Informačné toky poskytujú užívateľom siete podporný súbor informácií umožňujúci nákladovo efektívne riadenie ich odchýlok. V súlade so zámerom znižovať vystavovanie sa užívateľov siete odchýlkam a tým znižovať potrebu zostatkového vyvažovania realizovaného zo strany PPS je žiaduce zvyšovať kvalitu poskytovania informácií o nameranom toku plynu v rámci dňa.

V súlade s článkom 38 ods. 1 Nariadenia o vyvažovaní je cieľom analýzy, aby PPS posúdil náklady a výnosy:

- a) zvýšenia frekvencie poskytovania informácií užívateľom siete;
- b) skrátenia príslušných lehôt na poskytovanie informácií;
- c) zvýšenia presnosti poskytnutých informácií.

Analýza má obsahovať rozpis nákladov a výnosov podľa kategórií dotknutých strán.

### **Typy odberov v prepravnej sieti Eustream**

V prepravnej sieti prevádzkovateľa prepravnej siete eustream, a.s. (v texte „Eustream“ alebo „EUS“) sú dva typy dodávok a odberov:

Typ dodávok a odberov č. 1 (článok 34, ods. 1 Nariadenia o vyvažovaní)

Popis	dodávky a odbery merané v rámci dňa, pri ktorých sa množstvo plynu alokované užívateľovi siete rovná potvrdenému množstvu
Povinnosť	PPS nie je povinný poskytnúť iné informácie ako tie, ktoré sa týkajú potvrdeného množstva
Implementácia EUS	EUS poskytuje pre všetky dané dodávky a odbery potvrdené množstvo prostredníctvom konfirmácie (re)nominácií

Typ dodávok a odberov č. 2 (článok 34, ods. 2 Nariadenia o vyvažovaní)

Typ	dodávky a odbery merané v rámci dňa, pri ktorých sa množstvo plynu alokované užívateľovi siete líši od potvrdeného množstva
Povinnosť	<p>PPS je povinný poskytnúť v plynárenskom dni D užívateľom siete prinajmenšom dve aktualizácie ich meraných tokov, týkajúce sa prinajmenšom súhrnu dodávok a odberov nameraných v rámci dňa, podľa jednej z nasledujúcich dvoch možností:</p> <p>a) každá aktualizácia sa týka toku plynu od začiatku daného plynárenského dňa D alebo</p> <p>b) každá aktualizácia sa týka prírastkových tokov plynu po toku uvedenom v predchádzajúcej aktualizácii.</p> <p>Prvé aktualizácie sa týkajú prinajmenšom toku plynu v priebehu štyroch hodín v rámci plynárenského dňa D a vykonajú sa bez zbytočného odkladu do štyroch hodín po ukončení toku plynu a najneskôr do 17:00 UTC hod. (zimný čas) alebo 16:00 hod. UTC (letný čas).</p>
Implementácia EUS	<p>Eustream poskytuje aktualizácie o kumulatívnych nameraných tokoch od začiatku plynárenského dňa D (nie formou prírastkov).</p> <p>Prvá aktualizácia v rámci plynárenského dňa D je poskytnutá najneskôr o 7:20 a obsahuje informáciu o toku za prvú hodinu plynárenského dňa D.</p> <p>Následne informácia o nameranom toku plynu od začiatku plynárenského dňa D je aktualizovaná každú hodinu až do skončenia plynárenského dňa D.</p> <p>Informácia o nameranom toku je zverejnená užívateľovi siete v zákazníckej zóne, ku ktorej má prístup na základe uzatvorenej zmluvy o preprave.</p>

### Analýza

- a) Analýza nákladov a výnosov za účelom zvýšenia frekvencie poskytovania informácií užívateľom siete:  
Eustream aktualizuje informáciu o toku plynu na hodinovej báze. Prvá informácia o toku plynu je poskytnutá pre obdobie od 06:00 do 07:00 hod. príslušného plynárenského dňa. Daná frekvencia aktualizácie je vysoko nad rámec minimálnej požiadavky Nariadenia o vyvažovaní, ktoré požaduje aktualizáciu dva krát denne. Frekvencia implementovaná v Eustreame je považovaná za dostatočnú a nie je identifikovaná možnosť generovania dodatočných výnosov pre užívateľov siete v prípade ďalšieho zvýšenia frekvencie. Ak počas konzultácie bude identifikovaná potreba zmeny, Eustream bude ďalej analyzovať súvisiace výnosy a náklady.
- b) Analýza nákladov a výnosov za účelom skrátenia príslušných lehôt na poskytovanie informácií:  
Eustream aktualizuje informáciu o toku plynu najneskôr do 1 hodiny po skončení každej hodiny príslušného plynárenského dňa D (vo väčšine prípadov je táto informácia aktualizovaná do 20 min. po skončení každej hodiny). Daná lehota je vysoko nad rámec minimálnej požiadavky Nariadenia o vyvažovaní, ktoré požaduje, aby informácia o toku z prvých štyroch hodín v rámci plynárenského dňa D bola poskytnutá najneskôr do 17:00 UTC hod. (zimný čas) alebo 16:00 hot UTC (letný čas).

Lehota implementovaná v Eustreame je považovaná za dostatočnú a nie je identifikovaná možnosť generovania dodatočných výnosov pre užívateľov siete v prípade ďalšieho skrátenia lehoty. Ak počas konzultácie bude identifikovaná potreba zmeny, Eustream bude ďalej analyzovať súvisiace výnosy a náklady.

c) Analýza nákladov a výnosov za účelom zvýšenia presnosti poskytnutých informácií:

Informácia o toku plynu poskytovaná užívateľom siete je poskytovaná prostredníctvom prenosu dát z meradla umiestneného v mieste odberu plynu. Dané meradlo predstavuje obchodné meradlo pre vystavenie protokolov o alokácii plynu.

Pri porovnávaní informácie o toku plynu za 24<sup>1</sup> hodín poskytovanej užívateľovi siete cez zákaznícku zónu a údaj z protokolov o alokovanom množstve plynu za daný deň bola vypočítaná odchýlka medzi príslušnými údajmi v hodnote medzi 0 % až 0,004 %<sup>2</sup>, čo predstavuje minimálny finančný dopad. Na základe daného údajov sú dáta považované za vysoko presné a postačujúce pre riadenia odchýlok.

## Záver

Spôsob poskytovania informácie o toku plynu v rámci dňa vysoko prevyšuje požiadavky Nariadenia o vyvažovaní. Taktiež kvalita informácie o toku plynu bola vyhodnotená na základe analýzy ako dostatočne presná.

Analýza bude predložená na konzultáciu užívateľom siete. V prípade, že budú na základe výsledku konzultácie identifikované požiadavky na zmenu spôsobu poskytovania informácií o toku plynu a zvýšenia kvality, Eustream vykoná nasledovné kroky:

- vyhodnotí, aké by boli finančné výnosy pre užívateľov siete v prípade zmeny spôsobu poskytovania informácií o toku plynu
- vykoná analýzu, či je možné vykonať zmenu v poskytovaní informácií o toku plynu
- v prípade, že bude zmena technicky realizovateľná, vyhodnotí rentabilitu finančných nákladov v závislosti od možných výnosov.

Výsledky konzultácie budú predložené Úradu pre reguláciu sieťových odvetví, ktorý na základe výsledkov konzultácií prijme rozhodnutie o všetkých významných zmenách týkajúcich sa poskytovania informácií.

---

<sup>1</sup> V prepravnej sieti Eustreamu je implementovaný denný režim, tzn. hodnoty v (re)nomináciách a alokáciách pretečeného množstva plynu sú uvedené kumulatívne za obdobie jedného plynárenského dňa a nie v hodinovom režime.

<sup>2</sup> Analyzované obdobie: marec 2016.