

1. Definície pojmov

Na účely tejto zmluvy sa rozumie:

- a) **denným maximálnym množstvom (skrátene „DMM“)** maximálne množstvo plynu, ktoré si dodávateľ a odberateľ dohodli pre príslušné OM v Prílohe č. 2 k tejto zmluve a ktoré je odberateľ oprávnený odobrať podľa tejto zmluvy v príslušnom OM v ktorýkoľvek plynárenský deň počas obdobia dodávok,
- b) **energetickým poradenstvom** možnosť odberateľa využívať jednoduché technické poradenstvo a priebežné konzultácie súvisiace s využitím plynu a tepla, podľa jeho potrieb počas účinnosti zmluvy,
- c) **obchodnou jednotkou** dodané množstvo energie v plyne, ktoré predstavuje množstvo plynu zodpovedajúce 1 kWh tepelnej energie uvoľnenej jeho dokonalým spálením,
- d) **objemovou jednotkou** množstvo plynu, ktoré pri teplote 15°C, absolútnom tlaku 101,325 kPa a nulovej relatívnej vlhkosti (suchý plyn) zaberá objem 1 m³,
- e) **odberným miestom (skrátene „OM“)** miesto alebo miesta (podľa kontextu) odberu plynu odberateľom vybavené určeným meradlom a pripojené na distribučnú sieť, ktorého (ktorých) bližšie špecifikácie sú uvedené v Prílohe č. 2 zmluvy,
- f) **plynárenským dňom (Deň)** časové obdobie 24 hodín, ktoré sa začína o 6:00 hod. stredoeurópskeho času; v deň prechodu na stredoeurópsky letný čas je plynárenským dňom časové obdobie 23 hodín a v deň prechodu na stredoeurópsky čas je plynárenským dňom časové obdobie 25 hodín; dĺžka plynárenského dňa pri prechode na stredoeurópsky čas sa zohľadní pri vyhodnocovaní prekročenia pridelenej prepravnej alebo distribučnej kapacity, v zmysle vyhlášky Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 24/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s elektrinou a pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s plynom, v znení neskorších zmien a doplnení,
- g) **vyhodnocovacím rokom** obdobie maximálne 12 po sebe nasledujúcich kalendárnych mesiacov, maximálne však do konca účinnosti zmluvy, za ktoré dodávateľ štandardne vyhodnocuje odobraté množstvo energie v plyne oproti dohodnutému spoločnému zmluvnému množstvu (SZM),
- h) **zmluvným množstvom (skrátene „ZM“)** zmluvné množstvo plynu, ktoré si dodávateľ a odberateľ dohodli pre príslušné OM v Prílohe č. 2 k tejto zmluve ako množstvo plynu, ktoré sa počas vyhodnocovacieho roka zaväzuje dodávateľ pre odberateľa zabezpečiť.

2. Osobitné povinnosti pre OM vykurovacieho charakteru so ZM nad 633 000 kWh

I.) Vykurovacie krivky a riešenie stavov núdze

Základnou vykurovacou krivkou je prvá vykurovacia krivka, pri ktorej odberateľ uskutočňuje v príslušnom OM odber plynu do zmluvne dohodnutého denného množstva (DMM). Základná vykurovacia krivka predstavuje denné hodnoty odberov v m³ v príslušnom OM odberateľa v závislosti od dennej teploty ovzdušia v stupňoch Celzia.

Obmedzujúcimi vykurovacími krivkami sú druhá a tretia vykurovacia krivka, ktoré sú odvodené od základnej vykurovacej krivky a predstavujú zníženie denného odberu v porovnaní so základnou vykurovacou krivkou.

Denné hodnoty odberov v m³ stanovené pre jednotlivé vykurovacie krivky sú pre príslušné OM odberateľa uvedené vo vykurovacej tabuľke v článku 3. tejto prílohy.

Pri obmedzujúcich odberových stupňoch:

- a) č. 8 je odberateľ pre OM so ZM nad 633 000 kWh povinný znížiť odber plynu na úroveň bezpečnostného minima,

Bezpečnostné minimum je najnižšou hodnotou denného odberu plynu na OM odberateľa, ktorá je nevyhnutne potrebná na zaistenie bezpečnosti výrobných zariadení a obsluhy a na zamedzenie vzniku škôd. Pri odbere plynu na úrovni bezpečnostného minima nie je odberateľ oprávnený zabezpečovať výrobu.

V prípade odberu plynu na rôzne účely v zmysle platnej Vyhlášky, výsledná hodnota bezpečnostného minima sa určí ako súčet hodnôt bezpečnostného minima na časť odberu využívaného na výrobu potravín dennej spotreby pre obyvateľov okrem výroby alkoholických a tabakových výrobkov, spracovanie potravín, ktoré podliehajú rýchlej skaze, zabezpečenie prevádzky živočíšnej výroby s nebezpečenstvom uhynutia hospodárskych zvierat, výrobu tepla pre odberateľov v domácnosti, zabezpečenie nevyhnutných potrieb prevádzky zdravotníckych zariadení, výrobu elektriny, prevádzku vodárne alebo čistiarne odpadových vôd, spracovanie, skladovanie a distribúciu ropy a ropných produktov, prevádzku asanačného zariadenia a prevádzku krematória a bezpečnostného minima na časť odberu plynu využívaného na iný účel.

- b) č. 9 je odberateľ pre OM so ZM nad 633 MWh povinný znížiť odber plynu na nulu, s výnimkou odberateľov zabezpečujúcich bezpečnosť štátu, činnosť ústavných orgánov, výrobu potravín dennej spotreby pre obyvateľstvo okrem výroby alkoholických a tabakových výrobkov, spracovanie potravín, ktoré podliehajú rýchlej skaze, prevádzku živočíšnej výroby s nebezpečenstvom uhynutia hospodárskych zvierat, výrobu alebo skladovanie životu a zdraviu nebezpečných výrobkov a surovín vyžadujúcich osobitné bezpečnostné podmienky, výrobu tepla pre odberateľov v domácnosti, nevyhnutné potreby prevádzky zdravotníckych zariadení, výrobu elektriny, prevádzku podzemných zásobníkov plynu alebo prepravnej siete, spracovanie, skladovanie a distribúciu ropy a ropných produktov, prevádzku vodární alebo čistiární odpadových vôd, prevádzku asanačného zariadenia, prevádzku krematória, ktorí znižujú odber plynu na úroveň bezpečnostného minima.

Havarijným odberovým stupňom je stupeň č. 10, pri ktorom je nulový odber plynu; pri jeho vyhlásení je dodávka plynu prerušená pre všetkých odberateľov.

II.) Regulačné podmienky pre OM so ZM nad 633 000 kWh

Odborné miesto	podiel odberu vykurovacieho charakteru v %	podiel odberu technologického charakteru v %	údaje o denných množstvách pri vyhlásení odber. stupňa (m ³)		časový posun potrebný na zníženie odberu (v hodinách)	
			č. 8	č. 9	č. 8	č. 9
		0	0	0	0	0

Odberateľ svojím podpisom potvrdzuje správnosť a pravdivosť regulačných podmienok.

Ak je vyhlásený 8. alebo 9. obmedzujúci odberový stupeň, odberateľ je povinný v OM znížiť denný odber technologického charakteru na úroveň prislúchajúcu príslušnému obmedzujúcemu odberovému stupňu.

Celkový denný odber sa stanoví nasledovne:

$$V * VK + T$$

kde

V - % pripadajúce na spotrebu vykurovacieho charakteru

VK - denné množstvo plynu v m³ prislúchajúce vyhlásenému typu vykurovacej krivky a príslušnej teplote

T - údaje o denných množstvách technologického charakteru pri vyhlásení príslušného obmedzujúceho odberového stupňa (m³)

Odborné miesto	SV / VK*	% odberu plynu využívaného na účely podľa SV ¹	% pre zníženie odberu vo vzťahu k prvej VK	Mín. oblast. teplota	Q – letné (m ³ /deň)	Q - zimné – odber pri určenej teplote (°C/m ³)			
	1								
OM	2								
	3								

Vysvetlivky:

SV – skupina vykurovania.

VK – vykurovacia krivka.

Q-letné – denné množstvo plynu slúžiace na ohrev teplej vody mimo vykurovacej sezóny počas letných mesiacov.

Q-zimné – priemerné denne odoberané množstvo plynu, na ktoré má odberateľ nárok pri atmosférických teplotách nižších, ako je teplota ukončujúca vykurovanie.

¹ V zmysle platnej vyhlášky MH SR, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o vyhlasovaní stavov núdze.

Denné spotreby, ktoré zodpovedajú skutočnej priemernej dennej atmosférickej teplote a skupine vykurovania, sú vypočítané vo vykurovacej tabuľke.

III.) Vykurovacia tabuľka pre OM so ZM nad 633 000 kWh

3.1. OM Gradient: Priem.: Letný: Zimný:

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
17			
16			
15			
14			
13			
12			
11			
10			
9			
8			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			
0			
-1			
-2			
-3			
-4			

Teplota	1.VK	2.VK	3.VK
-5			
-6			
-7			
-8			
-9			
-10			
-11			
-12			
-13			
-14			
-15			
-16			
-17			
-18			
-19			
-20			
-21			
-22			
-23			
-24			
-25			