

Ceník plynu

Plyn Fix na 3 roky

Smlouva na dobu určitou

Distribuční území: GasNet, s.r.o.

Účinnost obchodních cen: od 17. 4. 2026

Účinnost distribučních cen: od 1. 1. 2026

Ceník plynu

Plyn Fix na 3 roky

Roční odběr		Obchodní část ceny		Distribuční část ceny		Celková cena bez emisní povolenky	
		1	2	3	4	5	6
		Cena za dodávku	Stálá platba	Cena za distribuci	Stálá platba	Celková jedn. cena Sloupce 1 + 3	Položky nezávislé na množství Sloupce 2 + 4
		Kč/MWh	Kč/měsíc	Kč/MWh	Kč/měsíc	Kč/MWh	Kč/měsíc
Vařím	do 1,89 MWh	1 060,00 (876,03)	113,74 (94,00)	914,60 (755,87)	134,24 (110,94)	1 974,60 (1 631,90)	247,98 (204,94)
	Ohřívám vodu	nad 1,89 do 7,56 MWh	1 060,00 (876,03)	125,84 (104,00)	497,71 (411,33)	199,76 (165,09)	1 557,71 (1 287,36)
Topím	nad 7,56 do 15 MWh	1 060,00 (876,03)	163,35 (135,00)	451,54 (373,17)	228,27 (188,65)	1 511,53 (1 249,20)	391,62 (323,65)
	nad 15 do 25 MWh	1 060,00 (876,03)	163,35 (135,00)	418,15 (345,58)	268,85 (222,19)	1 478,15 (1 221,61)	432,20 (357,19)
	nad 25 do 45 MWh	1 060,00 (876,03)	163,35 (135,00)	349,15 (288,55)	410,69 (339,41)	1 409,14 (1 164,58)	574,04 (474,41)
	nad 45 do 63 MWh	1 060,00 (876,03)	163,35 (135,00)	283,42 (234,23)	653,71 (540,26)	1 343,41 (1 110,26)	817,06 (675,26)

Výpočet celkové roční platby bez emisní povolenky

roční spotřeba v MWh × sloupec 5 + 12 × sloupec 6

V případě podnikatelů je nutné k výpočtu přičíst i daň ze zemního plynu 37,03 Kč (30,60 Kč)/MWh.
Cena za distribuci plynu (sloupec 3) obsahuje i poplatek za činnost OTE 4,91 Kč (4,06 Kč)/MWh.

Roční odběr		Obchodní část ceny		Distribuční část ceny		Celková cena bez emisní povolenky	
		1	2	3	4	5	6
		Cena za dodávku	Cena za kapacitu	Cena za distribuci	Cena za kapacitu	Celková jedn. cena Sloupce 1 + 3	Součet cen za kapacitu Sloupce 2 + 4
		Kč/MWh	Kč/m ³	Kč/MWh	Kč/m ³	Kč/MWh	Kč/m ³
Topím hodně	nad 63 do 630 MWh Pro domácnosti je horní hranice bez omezení.	1 675,00 (1 384,30)	–	208,64 (172,43)	243,89 (201,56)	1 883,64 (1 556,73)	243,89 (201,56)

Výpočet celkové roční platby bez emisní povolenky

roční spotřeba v MWh × sloupec 5 + roční spotřeba v m³/115 × sloupec 6

V případě podnikatelů je nutné k výpočtu přičíst i daň ze zemního plynu 37,03 Kč (30,60 Kč)/MWh.
Cena za distribuci plynu (sloupec 3) obsahuje i poplatek za činnost OTE 4,91 Kč (4,06 Kč)/MWh.

Tučně uvedené ceny jsou s 21% DPH a ceny v závorce bez DPH. Distribuční část ceny a ostatní poplatky jsou určovány Energetickým regulačním úřadem. Chyby tisku jsou vyhrazeny.

Výpočet „ceny emisní povolenky“

Dojde-li v ČR k zavedení systému EU ETS 2, a to nejdříve od 1. 1. 2028, bude v rámci obchodní části ceny účtována vedle ceny za MWh a stálé platby i cena emisní povolenky, a to za každou odebranou MWh plynu. Než se tak stane, položka „cena emisní povolenky“ nebude ovlivňovat Vaši cenu plynu.

Při dodávce 1 MWh plynu dojde k uvolnění cca 0,18 tuny emisí CO₂, a proto musí dodavatel v systému tzv. EU ETS 2 (dle směrnice o vytvoření systému pro obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů v EU a české prováděcí legislativy) nakoupit a vyřadit cca 0,18 kusu emisní povolenky za každou dodanou MWh plynu. Cena emisních povolenek na trhu, který prozatím neexistuje, bude proměnlivá a bude určována v eurech. Jednotková cena emisní povolenky, která bude základem pro výpočet „ceny emisní povolenky“, proto bude vypočtena jako vážený průměr denních tržních cen emisních povolenek v příslušném období přepočtených na české koruny za použití kurzu dle ČNB, kde váhou bude množství dodaného plynu v jednotlivé dny období. Celková platba za emisní povolenky bude určována vynásobením jednotkové „ceny emisní povolenky“ množstvím dodaného plynu, a to po jednotlivých dílčích obdobích.

Jednotková výše ceny emisní povolenky se určí podle následujícího vzorce:

$$C_{\text{pov}} = \frac{\sum_{i=1}^m \text{cena burzy}_i \times \text{kurz}_i \times \text{index TDD}_i}{\sum_{i=1}^m \text{index TDD}_i} \times \text{koef}$$

C_{pov} [Kč/MWh] – představuje jednotkovou výši ceny emisní povolenky bez DPH v daném dílčím období (jde o vypočtenou cenu za emisní povolenku EU ETS 2 pro zemní plyn potřebnou ke spálení 1 MWh zemního plynu zaokrouhlenou na dvě desetinná místa). K ceně emisní povolenky bude připočteno DPH.

i – je pořadové číslo dne dodávky zemního plynu v dílčí části fakturačního období (v rámci období, kdy je dodávka plynu zatížena povinností vyřadit příslušné množství emisních povolenek EU ETS 2). Dílčí část fakturačního období je ohraničena časovými úseky na fakturu (např. konec kalendářního roku rozděluje fakturu na časové úseky).

m – označuje celkový počet dní dodávky v příslušné dílčí části fakturačního období (v rámci období, kdy je dodávka plynu zatížena povinností vyřadit příslušné množství emisních povolenek EU ETS 2).

cena burzy_i [EUR/t CO₂] – je vypořádací cena (settlement price) na sekundárním trhu s emisními povolenkami pro systém EU ETS 2 organizovaném burzou European Energy Exchange AG (EEX), a to pro spotový produkt s fyzickou dodávkou emisní povolenky EU ETS 2 v den dodávky. Není-li pro daný den cena k dispozici (např. dny svátku nebo víkendu), použije se cena pro nejbližší předcházející obchodní den. V případě, že by trh uvedený v předešlé větě v den dodávky **i** neexistoval, použije se cena jedné emisní povolenky v systému EU ETS 2 (tj. ekvivalentu 1 t CO₂ pro systém EU ETS 2) odvozená z vypořádací ceny (settlement price) pro den dodávky **i** produktu EUA 2 Futures s vypořádáním v prosinci nejbližšího obchodovaného kalendářního roku na derivátovém trhu organizovaném burzou Intercontinental Exchange, Inc (ICE). Není-li pro daný den cena k dispozici (např. dny svátku nebo víkendu), použije se cena pro nejbližší předcházející obchodní den (<https://www.ice.com/products/83048353/EUA-2-Futures>).

kurz_i [Kč/EUR] – představuje kurz CZK/EUR střed vyhlášený ČNB platný pro obchodní den dodávky **i**. Nebyl-li pro příslušný obchodní den kurz CZK/EUR střed ČNB vyhlášen, bere se za platný kurz z posledního předcházejícího obchodního dne (<https://www.cnb.cz/cs/financni-trhy/devizovy-trh/kurzy-devizoveho-trhu/kurzy-devizoveho-trhu/>).

index TDD_i – znamená množství plynu dodaného do odběrného místa v den **i**, přičemž u odběrných míst s průběhovým měřením ho tvoří skutečné množství dodané v den **i** a u odběrných míst s neprůběhovým měřením je určeno podle typového diagramu dodávky přiřazeného k odběrnému místu (<https://www.ote-cr.cz/cs/statistika/typove-diagramy-dodavek-plynu/prepocetene-tdd?&>).

koef [t CO₂/MWh] – vyjadřuje množství emisní povolenky potřebné pro spálení 1 MWh zemního plynu. Určuje se za použití koeficientů zveřejněných v nejnovější české národní inventarizační zprávě (dále jen „NIR“), která je k dispozici na stránkách https://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/oez/ets/ets_ta_cz.html.

$$\text{koef} = \frac{3,6}{1000} \times \text{EF} \times \text{OF} \times \frac{\text{NCV}}{\text{GCV}} \doteq 0,18$$

Orientační výpočet koeficientu na základě hodnot platných ke dni 1. 8. 2025:

$$\text{koef} = (3,6 \times 55,607 \times 1 \times 0,9) / 1000 = 0,18$$

NCV/GCV – je koeficient přepočtu spalného tepla na výhřevnost podle nejnovější dostupné NIR, ke dni 1. 8. 2025 byl NCV/GCV 0,9 a 3,6/1000 je koeficient pro převod z 1/TJ na 1/MWh.

EF [t CO₂/TJ] – je emisní faktor uvedený v nejnovější dostupné NIR, ke dni 1. 8. 2025 byl EF 55,607.

OF – je oxidační faktor uvedený v nejnovější dostupné NIR, ke dni 1. 8. 2025 byl OF 1.

Modelový příklad – dopad na ceny a vyúčtování

Modelové příklady, jak se bude cena emisní povolenky počítat a jak ovlivní celkovou cenu plynu pro konečného zákazníka.

Průměrná cena emisní povolenky EU ETS 2 za fakturované období bude na trhu 60 EUR, hodnota emisního faktoru pro zemní plyn bude 0,18 a kurz bude 25 Kč/EUR.

Pokud je roční spotřeba plynu zákazníka, který plynem vaří a má roční spotřebu 0,5 MWh, navýší se jeho náklady na plyn ve výsledném vyúčtování o 0,5 (MWh) × 60 (EUR/ t CO₂) × 25 (Kč/EUR) × 0,18 (t CO₂/MWh), tj. 163 Kč (s DPH).

Pokud je roční spotřeba plynu zákazníka, který plynem topí a má roční spotřebu 10 MWh, navýší se jeho náklady na plyn ve výsledném vyúčtování o 10 (MWh) × 60 (EUR/ t CO₂) × 25 (Kč/EUR) × 0,18 (t CO₂/MWh), tj. 3 267 Kč (s DPH).

V ukázkových případech, kdy je modelová pevná cena za obchodní složku dodávky plynu dle smlouvy 1 060 Kč/MWh (s DPH), modelový kurz 25 Kč/EUR a modelová hodnota emisního faktoru 0,18, dochází k navýšení ceny za dodávku dle následující tabulky:

Cena povolenky v EUR/t CO ₂	Použitý kurz CZK/EUR v Kč	Cena obchodní složky po navýšení o cenu EP s DPH Kč/MWh	Navýšení ceny
30	25	1 223	15 %
45	25	1 305	23 %
60	25	1 387	31 %
80	25	1 496	41 %
100	25	1 605	51 %