

Obsah

Protokol - Ceny zemního plynu	1
Podzemní zásobníky ZP	3

Protokol usnesení k danému tématu

Téma: Energetická krize – řešení nárůstu cen zemního plynu

Požaduje komise stanovisko G ČSSD

ANO

NE

Odborné zázemí: Komise pro průmysl a obchod, energetická subkomise

Vypracoval: Ing. Vladimír Vlk, MSc., MBA

Datum: 7. dubna 2022

Seznam příloh: Podzemní zásobníky zemního plynu

Charakteristika problému

Zemní plyn je do ČR dodáván společností GASPROM potrubním systémem Nord Stream 1 z Vyborgu (Rusko) do Greifswaldu (Německo) a dále potrubím OPÁL do ČR. Druhou alternativou dodávek zemního plynu z Ruska je plynovod Bratrství přes Ukrajinu a Slovensko s napojením na plynovod Transgas. V současné době do ČR proudí zemní plyn z plynovodu OPÁL do přepravního systému ČR. Nákup zemního plynu čeští obchodníci realizují buď přímým nákupem na spotovém trhu za ceny stanovené burzou anebo za ceny německých obchodníků. Přímou smlouvu na dodávku zemního plynu se společností GASPROM nemá v ČR žádný obchodník. Jednoduše řečeno český obchodník platí za zemní plyn Německu. Co se týká zásobníků plynu tak jejich popis včetně skladovací kapacity je uveden v příloze tohoto protokolu. Společnost RWE Gas Storage uvažuje o odprodeji zásobníků, ve kterém zemní plyn skladují němečtí obchodníci. Premiér ČR Petr Fiala vydal prohlášení, že vláda neuvažuje o případné koupi plynových zásobníků ve vlastnictví RWE Gas Storage. Další prohlášení ministra průmyslu a obchodu, že zásobníky zemního plynu jsou dostatečně naplněny se nezakládají na pravdě. Podle informací serveru AGSI GIE jsou zásobníky ve vlastnictví RWE Gas Storage naplněny na kapacitu 5,0641 TWh zemního plynu ([Gas Infrastructure Europe - AGSI+ \(gie.eu\)](https://www.gie.eu/)), tj. 17,43 %. Navíc EU hrozí zavedením embarga na dodávky energetických surovin z Ruska, což by mělo fatální negativní dopad na Českou republiku a hrozilo by ze strany Německa zastavení dodávek. V Evropském parlamentu z 21 českých poslanců byly tři proti (Hynek Blaško a Ivan David oba SPD – frakce Identita a Demokracie; Kateřina Konečná KSČM - frakce Levice) jeden se zdržel (Ondřej Knotek ANO - frakce Obnova Evropy), ostatní poslanci byli pro zavedení embarga. Bohužel i europoslankyně Maxová spolupracující s ČSSD souhlasila se zavedením embarga, což při jeho uplatnění bude mít fatální dopad na 2,8 mil domácností závislých na dodávkách zemního plynu.

Návrh řešení

Energetická subkomise při KPO se shodla na názoru, že bude nutné z technického a obchodního hlediska situaci s dodávkami zemního plynu řešit přímo s dodavatelem společností GASPROM a tím omezit závislost na německých obchodnících, kteří prodávají zemní plyn za spotové ceny, které jsou nevýhodné pro českého obchodníka a následně odběratele. Obdobně jako u elektrické energie bude ve stavu nouze nutné otevřít vnitřní trh se zemním plynem, který bude kontrolován ERÚ. V energetickém zákoně stanovit regulativní opatření v cenách zemního plynu u obchodníků prodávající zemní plyn konečným odběratelům. Z geopolitického hlediska bude nutné zahájit bilaterální jednání předsedy ČSSD s premiérem Olafem Scholzem, který je předsedou spřátelené SPD ohledně strategie dodávek zemního plynu pro Českou republiku. Vytvořit politický tlak na současnou vládu, aby začala intenzívně jednat s vrcholnými představiteli Evropského parlamentu ohledně zajištění dodávek do ČR o kapacitě 8 mld. m³.

Jaké **sociálně** demokratické hodnoty se řešením prosadí

Tímto opatřením se zamezí nekontrolovanému nárůstu ceny zemního plynu s dopadem na konečné spotřebitele. Regulačními opatřeními se zamezí spekulativnímu obchodu ze strany obchodníků elektrické energie, tzv. energo šmejdům, s dopadem na zranitelnou skupinu seniorů. Z geopolitického hlediska se musí vytvořit strategie k zajištění dodávek zemního plynu do ČR.

Návrhy realizace: programové (strategické), organizační, legislativní, rozpočtové

Návrh změny zákona č. 458/2000 sb., o podmínkách podnikání a výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů.

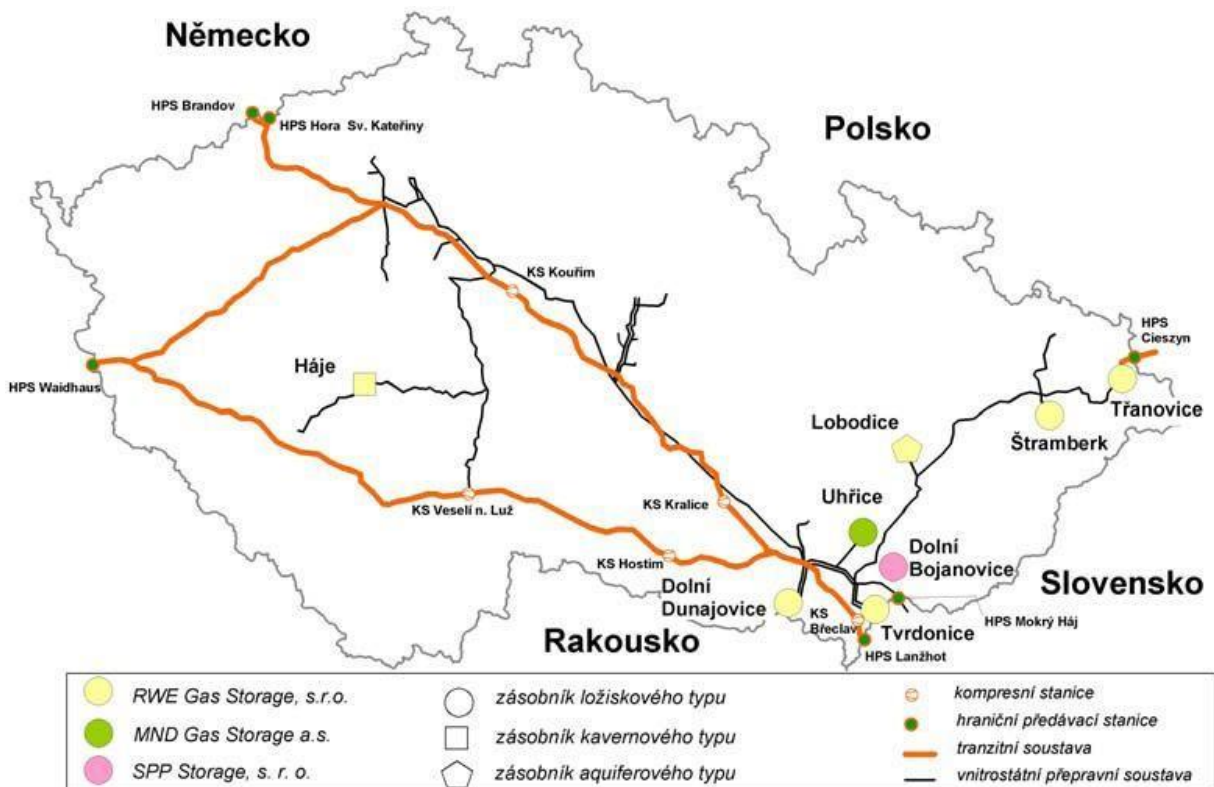
Podzemní zásobníky plynu

Stavy nouze v plynárenství a postupy při jejich řešení se zabývá vyhláška č. 344/2012 Sb., Ministerstva průmyslu a obchodu o stavech nouze v plynárenství, která rozděluje zákazníky do osmi skupin podle typu odběru plynu a dále stanovuje pět odběrových stupňů pro omezení dodávek plynu a pět odběrových stupňů pro přerušování dodávek jednotlivým skupinám zákazníků.

Vyhláška č. 349/2015 Sb., Energetického regulačního úřadu o Pravidlech trhu s plynem stanovuje, mimo jiné, pravidla přístupu k přepravní soustavě, k distribuční soustavě a k zásobníkům plynu, rozsah zveřejňovaných informací pro umožnění přístupu k přepravní soustavě, distribuční soustavě a zásobníkům plynu a způsoby řešení nedostatku kapacit v plynárenské soustavě. Dále upravuje vypořádání vyrovnávacího plynu ve stavu nouze a při předcházení stavu nouze.

Vzhledem k nerovnoměrné spotřebě plynu v letním a zimním období zajišťují rovnováhu mezi zdroji a spotřebou podzemní zásobníky plynu (PZP), které slouží k uskladňování plynu v letním období a k těžbě plynu v zimním období při denních spotřebách vyšších, než je smluvený denní dovoz plynu ze zahraničí.

Celková skladovací kapacita podzemních zásobníků plynu v České republice činí bez zásobníku Dolní Bojanovice 2,931 mld. m³, což reprezentuje cca 37% roční spotřeby zemního plynu v ČR a se zásobníkem Dolní Bojanovice 3,507 mld. m³.



PZP ve vlastnictví RWE Gas Storage s.r.o.

PZP Háj, PZP Třanovice, PZP Štramberk, PZP Lobodice, PZP Dolní Dunajovice, PZP

Tvrdonice. V rámci programu EEPR byla zvýšena kapacita PZP Třanovice z původních 240 milionů m³ na 530 milionů m³.

Podzemní zásobník plynu ve vlastnictví MND Gas Storage, a.s.

PZP Uhřice

Podzemní zásobník plynu ve vlastnictví SPP Storage

Dolní Bojanovice – propojen pouze s plynárenskou soustavou Slovenské republiky.

Napojení jednotlivých PZP na jednotlivé navazující soustavy

Skladovací kapacita jednotlivých PZP, maximální denní těžební výkon a maximální denní vtláčecí výkon.

Tabulka č. 1 - Napojení jednotlivých PZP na jednotlivé navazující soustavy

Název PZP	Napojení na plyn. soustavu	Provozovatel soustavy
Dolní Dunajovice	Přepravní soustava (vtlačení/těžba)	NET4GAS
Tvrdonice	Přepravní soustava (vtlačení/těžba)	NET4GAS
Háje	Přepravní soustava (vtlačení/těžba)	NET4GAS
Lobodice	Přepravní soustava (vtlačení) Distribuční soustava (těžba)	NET4GAS RWE GasNet
Štramberk	Přepravní soustava (vtlačení/těžba) Distribuční soustava (těžba)	NET4GAS RWE GasNet
Třanovice	Přepravní soustava (vtlačení/těžba) Distribuční soustava (těžba)	NET4GAS RWE GasNet
Uhřice	Přepravní soustava (vtlačení/těžba)	NET4GAS

Tabulka č. 2 – Skladovací kapacita jednotlivých PZP, maximální denní těžební výkon a maximální denní vtláčecí výkon

Podzemní zásobník plynu / vlastník	Skladovací kapacita (mil. Nm ³)	Maximální denní těžební výkon (mil. Nm ³ /den)	Maximální denní vtláčecí výkon (mil. Nm ³ /den)
PZP Háje / RWE Gas Storage	64	6	6
Dolní Dunajovice / dtto	900	16	12
Tvrdonice / dtto	535	8,15	7,87
Lobodice /dtto	177	3,6	2,5
Štramberk /dtto	500	7,3	7,3
Třanovice /dtto	530	8	6,5
Těchto 6 zásobníků je provozováno jako jeden virtuální zásobník	Celkem 2 696	Celkem 49,05	Celkem 42,17
Uhřice/ MND Gas Storage	235	6 (12 od 2017)	2,6
Dolní Bojanovice/SPP Storage	576	9	