

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2021

CZECH
GAS
ASSOCIATION



ČESKÝ
PLYNÁRENSKÝ
SVAZ

OBSAH

1. O ČPS	6
1.1 Předmět činnosti ČPS	7
1.2 Struktura ČPS a jeho poradních orgánů	7
1.3 14. řádný sjezd ČPS	10
2. Legislativně strategická činnost ČPS v roce 2021	11
2.1 Aktivity ČPS v oblasti národní legislativy a strategií	12
2.2 Aktivity ČPS v oblasti evropské legislativy a strategií	12
3. Tvorba normativních dokumentů a poradenství v roce 2021	13
3.1 Výkon centra technické normalizace	14
3.2 Tvorba pravidel praxe v roce 2021	14
3.3 Tvorba odborných stanovisek a konzultační činnost pro plynárenský sektor v roce 2021	15
4. Vnější vztahy ČPS	16
4.1 Zastoupení ČPS v národních odborných a profesních organizacích a asociacích	17
4.2 Zastoupení ČPS v mezinárodních odborných a profesních organizacích a asociacích	17
5. Vzdělávání a podpora generační obměny v plynárenství	19
5.1 Školení a konference pořádané ČPS v roce 2021	20
5.2 Podpora učňovského plynárenského vzdělávání v roce 2021	25
6. Komunikace ČPS	26
6.1 Publikační a editační činnost ČPS v roce 2021	27
6.2 GAS Advocacy	29
6.3 Transformační a dotační projekty v roce 2021	30
7. Činnost Grémií Českého plynárenského svazu	32
8. Hospodaření ČPS	34
8.1 Výsledek hospodaření ČPS za rok 2021	35
8.2 Výsledek hospodaření GAS s.r.o. za rok 2021	59
8.3 Rozhodné skutečnosti od 31. 12. 2021 do data vydání VZ	62
9. Členská základna ČPS	63
9.1 Seznam kolektivních členů	64
9.2 Individuální členové	65
9.3 Čestní členové	65



Předmluva předsedy Rady ČPS

Vážení,

rok 2021 přinesl události, které stojí za zmínku, opravdu vrchovatě. V červnu se po třech letech konal volební sjezd Českého plynárenského svazu. Hlavním posláním a úkolem sjezdu je vedle volby členů Rady zejména nastavení strategických priorit Svazu pro další tři roky. Bylo jich pojmenováno pět – podpora výroby elektřiny a tepla z plynu, omezování emisí metanu, podpora nástupu dekarbonizovaných plynů, plynová mobilita; z interních priorit pak odborné vzdělávání a generační obměna technických profesí v plynárenství.

Sjezd tak potvrdil aktivní směřování Svazu a celého plynárenství k transformaci energetiky, která je

nevyhnutelná v českém, evropském i globálním měřítku. Prosazováním užití plynu v teplárenství míříme k náhradě uhlí a tím k podstatnému ekonomicky únosnému snížení emisí skleníkových plynů. Omezováním emisí metanu z provozování a oprav plynárenské sítě rovněž přispějeme k ochraně klimatu a srovnáme krok se vznikající přísnou evropskou legislativou. K žádoucímu rozmachu výroby dekarbonizovaných plynů jsme v České republice učinili významný krok, když byla i s přispěním ČPS dojednána a schválena novela zákona o podporovaných zdrojích energie. Ta však sama o sobě nestačí a pro reálný rozvoj výroby biometanu je řada dalších kroků ještě třeba udělat. Plynová mobilita, tedy CNG a LNG, stojí na rozcestí. Rázný příklon k elektromobilitě je realitou. Rozvojovými sektory pro plynovou mobilitu tak v příštích letech budou užití bioCNG a dálková nákladní a autobusová doprava s užitím zkapalněného plynu, LNG.

Generační obměna, zvyšování kvalifikace a vzdělávání je tématem trvale aktuálním. Aktivizujeme proto svazové Grémium pro odborné plynárenské vzdělávání a chystáme na rok 2022 první ročník Letní plynárenské školy. V roce 2021 jsme poprvé pořádali Podzimní plynárenskou konferenci online, a velmi se povedla. Vysoká účast s více než 500 přihlášenými a pozitivní odezvy jsou toho důkazem.

Zásadní měrou se v uplynulém roce posunula evropská energetická politika. Letní balíček Fit for 55 podstatně navýšil klíčový cíl na 55% snížení emisí skleníkových plynů do roku 2030. Podzimní návrh plynárenského balíčku přinesl mj. nová pravidla pro obnovitelné plyny, biometan a vodík, a energetickou náročnost a vytápění budov. Tento návrh je v mnoha ohledech více než výzvou, na jeho projednávání se v roce 2022 musíme maximálně soustředit. Posledním evropským aktem pak byla taxonomie pro zemní plyn a jadernou energetiku. Ta významně zasahuje přechod výroby tepla a elektřiny na zemní

plyn a motivuje k přechodu na obnovitelné plyny do roku 2035. Transformace energetického sektoru byla těmito akty akcelerována za hranice, jak jsme je dodnes vnímali.

Z pohledu plynárenství a energetiky obecně nelze nezmínit krizi, která postihla ceny energií v druhé polovině roku 2021. Otázka bezpečnosti dodávek a udržitelných cen energií před námi nyní stojí se vši naléhavostí. Bez nového nastavení pravidel napříč celým evropským energetickým prostorem se podobným krizím v budoucnosti pravděpodobně nevyhneme.

Transformace energetiky a potřebná nová legislativa je výzvou i pro Český plynárenský svaz. Plynárenství nesmí a nemůže stát na okraji veřejné diskuze a přípravy legislativy. Vedle starosti o budoucnost ovšem nemůžeme zapomínat na naši odpovědnost ke dnešku. Bezpečná a spolehlivá dodávka plynu, funkční trh, bezpečnost práce, technická legislativa, vzdělávání – to jsou priority, které nemůžeme nikdy ztratit ze zřetele.

Martin Slabý

Předseda Rady Českého plynárenského svazu

1. O ČPS



1.1 Předmět činnosti ČPS

Český plynárenský svaz (dále ČPS) je nezávislé sdružení firem a odborníků působících v plynárenství a souvisejících oborech, vedené u Městského soudu v Praze, spisová značka L 1250. Sdružuje organizace činné v plynárenském odvětví, stavitele a projektanty plynovodů, montážní a servisní firmy, některé strojírenské firmy, dodavatele zařízení a výzkumné a vědecké instituty. Dále sdružuje inženýry, techniky a studenty vysokých škol, jejichž specializace souvisí se zaměřením ČPS.

ČPS navazuje svou činností na tradice založené v roce 1919 Plynárenským a vodárenským sdružením československým, jednoho ze zakladatelů Mezinárodní plynárenské unie (IGU) v roce 1931.

Hlavním **posláním** je pracovat ve prospěch odborných zájmů a potřeb plynárenského odvětví, zvyšovat jeho odbornou úroveň, zprostředkovávat přenos plynárenských informací a zastupovat české plynárenství na mezinárodní úrovni. ČPS spolupracuje především s Mezinárodní plynárenskou unií, Eurogasem, Marcogazem, NGVA Europe, tedy s nejkompetentnějšími mezinárodními, resp. evropskými plynárenskými asociacemi.

Získané zkušenosti pak ČPS přenáší svým členům, hraje integrační roli v oboru a vytváří otevřené fórum pro výměnu informací. Zajišťuje zpracování technických předpisů pro potřeby českého plynárenství, v tomto případě úzce spolupracuje také s Hospodářskou komorou ČR, u níž jsou pak předpisy registrovány jako tzv. Pravidla správné praxe.

Předmětem činnosti ČPS je:

- prosazování a propagace plynárenství a zemního plynu, obnovitelných plynů a dekarbonizovaných plynů (především biometanu, syntetického metanu a vodíku a jejich směsí se zemním plynem) jako významné a ekologické energetické

komodity pro odbornou i obecnou veřejnost a média;

- prezentace plynárenství a prosazování jeho zájmů před orgány státní správy, institucemi EU, asociacemi, odborovými svazy a spolky;
- reprezentace a prosazování zájmů českého plynárenství na mezinárodním poli, zastupování plynárenství v nadnárodních asociacích a sdílení informací se členy Svazu;
- pořizování a publikování technických předpisů v plynárenství a vydávání příslušných odborných stanovisek;
- podílení se na přípravě obecné legislativy, která se plynárenství dotýká, koordinace společných stanovisek členů Svazu k relevantní legislativě;
- podpora odborného vzdělávání a zvyšování kvalifikace, vydávání studijních a odborných materiálů pro plynárenství, pořádání konferencí, seminářů školení;
- spolupráce s odbornými domácími i zahraničními organizacemi, ústavy, školami a dalšími institucemi s cílem získávat a uplatňovat v českém plynárenství nejnovější technické a vědecké poznatky.

1.2 Struktura ČPS a jeho poradních orgánů

Nejvyšším orgánem ČPS je **sjezd**, který je složený ze všech členů Svazu. Řádný sjezd ČPS se koná jednou za tři roky.

Rada je statutárním orgánem Svazu, jenž jedná jménem Svazu a řídí činnost Svazu. Rada má sedmáct členů; je složena ze zástupců čtyř skupin členů, přičemž skupina licencovaných plynárenských právnických nebo fyzických osob má jedenáct zástupců, skupina servisních, výrobních, stavebních a poradenských podnikajících osob má čtyři zástupce, skupina vzdělávacích organizací, profesních asociací nelicencovaných plynárenských právnických nebo fyzických osob a výzkumných subjektů má jednoho zástupce

a skupina individuálních a čestných členů má jednoho zástupce.

Členové Rady volí a odvolávají ze svého středu **předsedu Rady a pět místopředsedů Rady (od 10. 6. 2021 šest místopředsedů Rady)**. Rada nevykonává běžné operativní činnosti, které jsou delegovány na výkonného ředitele. Ke kompetencím Rady patří zejména schvalování

ročního rozpočtu, ustanovování stálých odborných výborů a jmenování jejich předsedů, ustanovování grémií, jmenování zástupců Svazu do orgánů a pracovních výborů jiných organizací, jmenování výkonného ředitele, předsedy a členů redakční rady časopisu PLYN a členů grémií.

Personální obsazení Rady ČPS a Revizní komise v roce 2021 uvádí následující tabulka.

Představitelé ČPS		
	do 10. 6. 2022	od 10. 6. 2022
Předseda Rady ČPS:	Ing. Martin Slabý	Ing. Martin Slabý
Místopředsedové Rady ČPS:	Ing. Radek Benčík, MBA Ing. Pavel Janeček RNDr. Jan Valenta Lukáš Pokrupa, MBA Ing. Martin Záklasník, Ph.D.	Ing. Zdeněk Bauer Ing. Radek Benčík, MBA Thomas Merker, Dipl. Volkswirt Lukáš Pokrupa, MBA Ing. Tomáš Varcop Ing. Lubor Veleba
Další členové Rady ČPS ve skupině licencované plynárenské právnické nebo fyzické osoby:	Ing. Zdeněk Bauer Mgr. Ing. Pavel Dočekal Erik Kolstø, MBA Ing. Lubor Veleba	Mgr. Ing. Pavel Dočekal Ing. Václav Hrach, Ph.D. Ing. Martin Pacovský, MBA Ing. Jan Zápotočný
Členové Rady ČPS ve skupině servisní, výrobní, stavební a poradenské podnikající osoby:	Ing. Libor Braun Ing. Pavel Frk Ing. Josef Jeleček Ing. Radek Starý	Ing. Pavel Frk Ing. Petr Koutný Ing. Jan Nehoda Mag. Jiří Šimek
Člen Rady ČPS ve skupině vzdělávací organizace, profesní asociace nelicencovaných plynárenských právnických nebo fyzických osob a výzkumné subjekty:	Prof. Ing. Petr Buryan, DrSc.	doc. Ing. Tomáš Hlinčík, Ph.D.
Člen Rady ČPS ve skupině individuální a čestní členové:	Ing. Jan Ruml	RNDr. Jan Valenta
Revizní komise:	JUDr. PhDr. Josef Benda, Ph.D., LL. M. – předseda Ing. Michal Černý Ing. Tomáš Hofman	JUDr. PhDr. Josef Benda, Ph.D., LL. M. – předseda Ing. Michal Černý Ing. Tomáš Hofman

Strategický výbor ČPS je zřízen jako poradní orgán výkonného ředitele ČPS a Rady ČPS, dává expertní názory a zpracovává zásadní poziční dokumenty ČPS. V rámci působnosti Strategického výboru usilují jeho členové o nalezení konsenzu.

Kontrolním orgánem Svazu je **Revizní komise**, které přísluší dohlížet na hospodaření Svazu. Revizní komisi přísluší kontrolovat dodržování obecně závazných předpisů, stanov a usnesení sjezdu a přezkoumávat hospodaření Svazu. S výsledky kontrolní činnosti seznamuje Revizní komise sjezd.

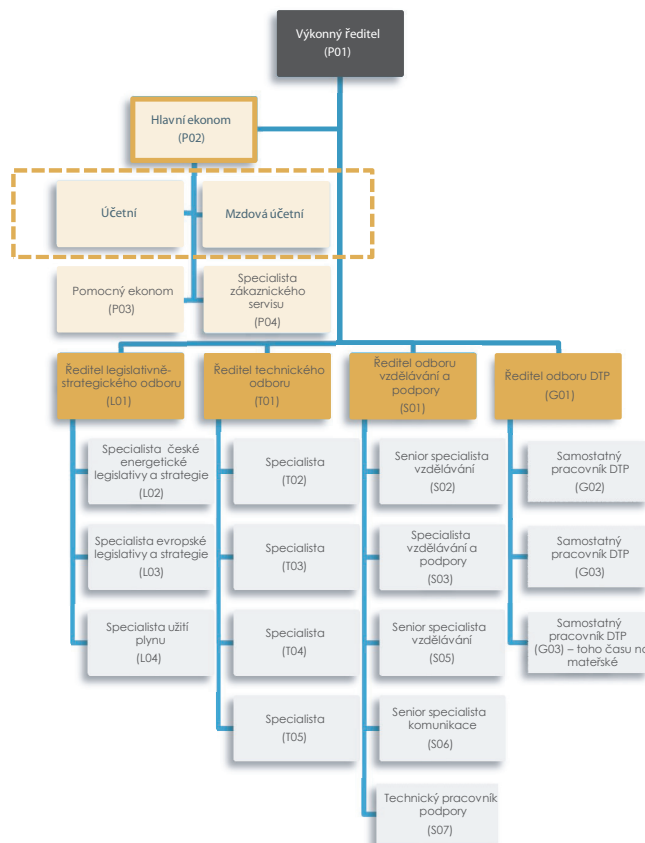
Výkonný ředitel Svazu vykonává běžnou operativu, organizuje a řídí běžnou činnost Svazu, spravuje majetek Svazu a zpracovává a Radě předkládá návrhy ročního rozpočtu a roční účetní závěrky a návrhy plánů činnosti Svazu. Výkonný ředitel je vedoucím zaměstnancem Svazu v přímé řídicí působnosti Rady. Výkonnou ředitelkou je od 1. 10. 2018 Ing. Lenka Kovačovská, Ph.D.

Významným posláním ČPS je rozvíjet činnost ve prospěch odborných zájmů a potřeb

plynárenského oboru. Pro zajištění tohoto cíle Rada Svazu jmenuje:

- členy **Technické koordinační komise**, která na základě požadavků členů ČPS i z vlastní iniciativy rozhoduje o potřebě tvorby a změn technických předpisů pro obor plynových zařízení;
- členy **Technické schvalovací komise**, která schvaluje konečnou podobu normativních dokumentů, jejich změny a zrušení a je ve svém rozhodování samostatná a nezávislá na orgánech Svazu;
- členy **Grémia pro certifikaci organizací vykonávajících podnikatelskou činnost v oblasti montáží a oprav plynárenských zařízení**;
- členy **Grémia pro regulované subjekty v odvětví plynárenství**;
- členy **Grémia pro odborné plynárenské vzdělávání**;
- **předsedy odborných výborů a pracovních skupin** ve struktuře shodné s IGU.

V roce 2021 byla organizační struktura ČPS stejná jako v roce 2020. Platná organizační struktura ČPS (od 1. 7. 2020) je následující:



1.3 14. řádný sjezd ČPS

Dne 10. 6. 2021 se konal 14. řádný sjezd ČPS. Přes nepříznivou epidemiologickou situaci byla účast obdobná jako v minulých letech. Sjezd diskutoval vizi Svazu na následující období i rekapituloval jeho činnost v uplynulých letech od posledního Sjezdu včetně schválení Zprávy Rady o činnosti a hospodaření v období od posledního Sjezdu.

Sjezd dále projednal a schválil změnu stanov a Metodiku pro stanovení výše členských příspěvků a dalších plateb pro financování činnosti

Svazu a počtu hlasů členů pro Sjezd, účinnou od 1. 1. 2022. Zároveň na sjezdu proběhla volba členů Rady a Revizní komise ČPS a jmenování čestných členů svazu – Ing. Romana Budinského a RNDr. Jana Valenty.

Hlavní priority Svazu na období 2021–2024 jsou:

1. Podporovat výrobu elektřiny a tepla ze zemního plynu;
2. Podporovat plynovou mobilitu;
3. Zajistit připravenost plynárenství na dekarbonizaci a využití dekarbonizovaných plynů;
4. Připravit se na novou regulaci emisí metanu;
5. Zajišťovat odborné vzdělávání a generační obměnu technických profesí.

2. LEGISLATIVNĚ STRATEGICKÁ ČINNOST ČPS V ROCE 2021

2.1 Aktivity ČPS v oblasti národní legislativy a strategií

ČPS se v roce 2021 věnoval zásadním aktivitám, jako jsou příprava nového energetického zákona či příprava Vodíkové strategie ČR. Dále byla také věnována pozornost aktivitám spojeným se schvalovacím procesem novely energetického zákona a novely zákona o podporovaných zdrojích energie. V rámci nastavení řídicí struktury implementace národní Vodíkové strategie byl ČPS jmenován členem Národní rady pro vodík.

V návaznosti na přijetí novely zákona o podporovaných zdrojích byla obnovena činnost pracovní skupiny k POZE na půdě MPO, jejichž prací se ČPS pravidelně účastní a která má za cíl přípravu sekundární legislativy.

ČPS v roce 2021 vypracoval stanoviska, připomínky a pozměňovací návrhy k celé řadě vládních strategických materiálů, zákonům i vyhláškám.

2.2 Aktivity ČPS v oblasti evropské legislativy a strategií

V roce 2021 Evropská komise zveřejnila klimaticko-energetický balíček s názvem „Fit for 55“ a následně také Plynový a dekarbonizační balíček. Veškeré aktivity ČPS v oblasti evropské legislativy se týkaly návrhů legislativních aktů spadajících pod oba balíčky.

ČPS se také aktivně zapojil do veřejných konzultací Evropské komise a Platformy pro udržitelné finance. Dále ČPS koordinoval svá stanoviska v rámci veřejných konzultací týkajících se evropských balíčků s evropskými stakeholdery v rámci Eurogasu.

Pozice ČPS z veřejných konzultací, do kterých se ČPS zapojil, se promítly např. do stanovisek Eurogasu, SP ČR, HK ČR nebo MPO.

V obecné rovině ČPS prosazoval technologicky neutrální a nákladově efektivní přístup k dekarbonizaci jak evropské, tak i české ekonomiky. „One-size-fits-all“ přístup na evropské úrovni nezohledňuje různé výchozí body a dekarbonizační trajektorie jednotlivých členských států. ČPS taky v rámci svých stanovisek prosazoval roli zemního plynu jako konkurenceschopného energetického nosiče s širokým využitím (tj. v průmyslu, dopravě, budovách) a možnosti státní podpory (investiční i provozní) pro plynové projekty.

3. TVORBA NORMATIVNÍCH DOKUMENTŮ A PORADENSTVÍ V ROCE 2021

3.1 Výkon centra technické normalizace

V průběhu roku 2021 se vydaly překlady, revize a započaly práce na překladech a revizích důležitých norem prostřednictvím CTN při ČPS v souladu se smlouvou s Českou agenturou pro standardizaci:

- odevzdání překladu normy ČSN ISO 17268:2020 Plyný vodík – Plnicí rozhraní pozemních vozidel;
- ČSN 73 6058 Jednotlivé, řadové a hromadné garáže – beze změn. Očekáváme další návrh;
- předložení 1.návrhu prEN 17649, který bude do soustavy ČSN zaveden jako ČSN EN 17649 Zařízení pro zásobování plynem – Systém řízení bezpečnosti (SMS) a systém řízení integrity (PIMS) – Funkční požadavky;
- revize normy ČSN EN 1473 Zařízení a vybavení pro zkapalněný zemní plyn – Navrhování pozemních zařízení;
- revize normy ČSN 38 6405:1988 Plynová zařízení – Zásady provozu;

- čeká se na vydání revize norem EN 15001-1,2.
ČPS ve spolupráci s ČAS zorganizoval v listopadu 2020 plenární zasedání TNK 55 (ve virtuálním prostředí).

V rámci pracovní skupiny CEN/TC 234 WG 13 „PNR H2NG/H2 in NG systems“ probíhá komentování draftu prenormativní studie „Odstranění bariér pro používání vodíku v plynárenské infrastruktuře“.

V rámci pracovní skupiny CEN/TC WG 14 Methane Emissions byl vydán důležitý DTS-draft technických specifikací pro technickou komisi CEN/TC 234.

3.2 Tvorba pravidel praxe v roce 2021

V průběhu roku 2021 se uskutečnila 4 jednání Technické schvalovací komise ČPS, na kterých byly schváleny 3 revize a 4 změny technických pravidel.

Poř. číslo	Označení	Název	Datum schválení	Platnost od
1	TPG 205 01 revize	Zařízení pro skladování plynů v plynné fázi (plynojemy)	29. 9. 2021	1. 12. 2021
2	TPG 702 01 Změna 2	Plynovody a přípojky z polyetylenu	6. 12. 2021	1. 1. 2022
3	TPG 902 02 Změna 3	Jakost a zkoušení plyných paliv s vysokým obsahem metanu	25. 6. 2021	1. 8. 2021
4	TPG 920 21 Změna 2	Protikorozní ochrana v zemi uložených ocelových zařízení. Volba izolačních systémů	25. 6. 2021	1. 8. 2021
5	TPG 920 22 revize	Protikorozní ochrana v zemi uložených ocelových plynových zařízení. Provoz a údržba zařízení aktivní ochrany	29. 9. 2021	1. 12. 2021
6	TPG 935 01 revize	Trasové uzávěry plynovodů z ocelových trub	24. 3. 2021	1. 6. 2021
7	TDG 983 01 Změna 1	Vtláčení biometanu do plynárenské soustavy. Požadavky na kvalitu a měření	25. 6. 2021	1. 8. 2021

Dále byla v průběhu r. 2021 zrušena 2 technická pravidla.

Poř. číslo	Označení	Název	Datum schválení	Platnost od
1	TPG 800 00	Systém rozdělení spotřebičů na plynná paliva	24. 3. 2021	1. 4. 2021
2	TIN 930 01	Skladování a manipulace s výrobky pro výstavbu plynovodů z polyethylenu	6. 12. 2021	1. 1. 2022

V závěru roku 2021 evidoval ČPS celkem 74 pravidel praxe (TPG, TDG a TIN) registrovaných u Hospodářské komory ČR.

Dále se v průběhu roku 2021 konala 2 jednání Technické koordinační komise ČPS (TKK). Na říjnovém zasedání TKK schválila Plán tvorby pravidel praxe na rok 2022 obsahující celkem 12 položek, který je zveřejněn na <https://www.cgoa.cz/ts.tpp-plan-tvorby-nd/>

3.3 Tvorba odborných stanovisek a konzultační činnost pro plynárenský sektor v roce 2021

V roce 2021 bylo zpracováno k řešení problematiky v oboru plynových zařízení a souvisejících oborů celkem 23 odborných stanovisek (formou „dotaz – odpověď“), jejichž přehled je k dispozici na internetových stránkách ČPS: www.cgoa.cz.

4. VNĚJŠÍ VZTAHY ČPS



4.1 Zastoupení ČPS v národních odborných a profesních organizacích a asociacích

V rámci **Svazu průmyslu a dopravy ČR** prosazovali zástupci ČPS aktivně priority plynárenství, zejména v expertním týmu pro oblast energetiky a klimatu (ET ENERGO) a jemu podřazených pracovních skupin. Hlavními tématy roku 2021 byly diskuse spojené se schválením Obecného programového dokumentu Modernizačního fondu a také projednání a schválení Vládou ČR finálního termínu pro útlum uhlí vycházejícího z výstupů Uhelné komise. Dále byly řešeny aktivity spojené s novelami energetického zákona a zákona o podporovaných zdrojích. Na evropské úrovni byly řešeny otázky týkající se taxonomie a legislativního balíčku „Fit for 55“ společně s přípravou pozměňovacích návrhů. V závěru roku 2021 byl hlavním tématem plynový a dekarbonizační balíček.

V rámci **Hospodářské komory ČR** je ČPS zastoupen a je aktivní v celé řadě pro plynárenský sektor důležitých sekcí – VTZ, Kvalita a Energetická sekce. V rámci sekce VTZ HK ČR spolupracovali zástupci ČPS na tvorbě nového zákona o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů a prováděcích předpisů. Energetická sekce řešila aktualizaci Státní energetické koncepce, legislativní balíček „Fit for 55“, proces novelizace energetického zákona a zákona o podporovaných zdrojích společně s procesem přípravy nového energetického zákona. S ohledem na volby do Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR konané v první polovině října 2021 probíhaly na půdě HK ČR jak předvolební debaty, tak následné navazování spolupráce s nově zvolenými ministry. V průběhu podzimu 2021 byla také řešena otázka

růstu cen energií a situace po krachu dodavatelů energií a byla probírána opatření a strategie postupu v nastalé situaci.

V rámci svého členství ve sdružení **COGEN Czech** zástupci ČPS řešili a prosazovali především úpravy novely zákona o podporovaných zdrojích a navazujících prováděcích vyhlášek.

4.2 Zastoupení ČPS v mezinárodních odborných a profesních organizacích a asociacích

Spolupráce ČPS s **Eurogasem** se v roce 2021 zintenzivnila. ČPS se vypracoval do pozice jednoho z neaktivnějších členů asociace a výrazně tím pokryl středoevropský region. ČPS úzce koordinoval svá stanoviska k pozměňovacím návrhům Eurogasu k první části balíčku „Fit for 55“, v otázkách rozšíření systému obchodování s emisními povolenkami na silniční dopravu a sektor budov, v oblasti zdanění energetických produktů a elektřiny a taxonomie. Intenzivní diskuze vedl ČPS s členy Eurogasu v kontextu revize směrnice 2018/2001/EU o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů a revize směrnice 2012/27/EU o energetické účinnosti.

Zástupci ČPS v asociaci **MARCOGAZ** se v roce 2021 podíleli na činnosti stálých výborů (SC), pracovních skupin (WG) a (TF). Na činnosti stálých výborů a odborných pracovních skupin se podílejí zaměstnanci ČPS i zástupci i členských firem. V roce 2021 proběhla řada nových nominací do pracovních skupin a další se chystá v roce 2022. Dokumenty, uvolněné Marcogazem ke zveřejnění, jsou k dispozici na webu Marcogaz (<https://www.marcogaz.org/knowledge-hub/>).

ČPS zastupuje Českou republiku v **Mezinárodní plynárenské unii (dále jen IGU)** a podílí se na

její činnosti prostřednictvím práce delegátů ve Výkonném výboru, Radě, výborech a pracovních skupinách.

ČPS v roce 2021 pokračoval ve spolupráci s vedením evropské asociace **NGVA Europe** a dalšími jejími členy. Hlavním tématem byla příprava odpovědí do veřejné konzultace EK k legislativnímu balíčku „Fit for 55“. NGVA Europe připravila poziční dokumenty

k legislativním návrhům z pohledu plynové mobility se zaměřením na nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2018/2001 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů, nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2021/559 o zavádění infrastruktury pro alternativní paliva a nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2019/631, kterým se stanoví výkonnostní normy pro emise CO₂ pro nové osobní automobily a pro nová lehká užitková vozidla.

5. VZDĚLÁVÁNÍ A PODPORA GENERAČNÍ OBMĚNY V PLYNÁRENSTVÍ

5.1 Školení a konference pořádané ČPS v roce 2021

Prestižní konference s tradičním názvem Podzimní plynárenská konference, proběhla v termínu 11.–12. října 2021. Pro tuto konferenci zcela netradiční on-line forma sice neumožnila fyzický kontakt vrcholných představitelů, manažerů a odborníků v plynárenství, přesto však přinesla mnoho zajímavých diskuzí odborníků natémata dekarbonizace, teplárenství, elektrizační soustavy, obchodu s plynem, dále na témata koncových zákazníků, čisté mobility, a v neposlední řadě trvajících klíčové roli plynu v energetickém mixu.

Záznam jednotlivých bloků konference i rozhovory s vybranými vrcholnými zástupci lze najít na Youtube kanálu ČPS, prezentace na webu konference <http://ppk2021.cgoa.cz/>

Zaregistrovaní zájemci měli možnost účastnit se konference zdarma. Generálním partnerem konference byla společnost GasNet, s. r. o. Partnery konference byly společnosti Pražská plynárenská Distribuce, a. s. a EG.D, a. s. Záštitu nad konferencí poskytlo Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR, Ministerstvo životního prostředí ČR, Energetický regulační úřad a Hospodářská komora ČR. Mediálními partnery byly časopis PLYN, PRO-ENERGY magazín, ENERGY-HUB, časopis All for Power, časopis Energie 21, časopis Energetika a časopis Průmyslová ekologie.





PODZIMNÍ PLYNÁRENSKÁ KONFERENCE

11.-12. října 2021



„Je nezbytné si přiznat, že plyn JE klíčovým facilitátorem technologicky a ekonomicky udržitelné energetické tranzice.“

LENKA KOVAČOVSKÁ

výkonná ředitelka, Český plynárenský svaz



PODZIMNÍ PLYNÁRENSKÁ KONFERENCE

11.-12. října 2021



„Aktuální skokové růsty cen energií znamenají pro sektor plynárenství důležitou výzvu – v EU bude muset zemní plyn obhájit svoji úlohu v energetické tranzici.“

RENÉ NEDĚLA

náměstek pro řízení sekce energetiky, MPO



PODZIMNÍ PLYNÁRENSKÁ KONFERENCE

11.-12. října 2021



„Současná krize trhu s energiemi dává nepřehlédnutelný impuls k systémovým změnám v energetické politice, evropské i tuzemské. Dnes tu krizi dokážeme zvládnout; za pět let už to nemusí být možné.“

MARTIN SLABÝ

předseda Rady ČPS, předseda představenstva PPD, a.s.



PODZIMNÍ PLYNÁRENSKÁ KONFERENCE

11.-12. října 2021



„Plynárenská infrastruktura je nadčasovým i reálným mostem mezi současností a budoucností – historicky a i v blízké budoucnosti poslouží pro přepravu zemního plynu, v delším časovém horizontu bude využitelná pro přepravu dekarbonizovaných plynů, například vodíku.“

RADEK BENČÍK

jednatel, NET4GAS, s.r.o.



PODZIMNÍ PLYNÁRENSKÁ KONFERENCE

11.-12. října 2021



„ERÚ je nedílnou součástí procesu postupné plynofikace tepláren. Naše nové tarify, platné od roku 2022, boří bariéry připojení tepláren k plynárenské soustavě. Čím snazší bude změna pro teplárny, tím spíše ji spotřebitel nepozná na své peněžence či komfortu vytápění.“

PETR KUSÝ

člen Rady ERÚ





symposium
**BEZPEČNOST, SPOLEHLIVOST
A PROVOZOVÁNÍ
PLYNÁRENSKÉ SOUSTAVY**
7. září 2021
letos ještě on-line

POŘADATEL



PARTNER



Další stěžejní odbornou akcí, kde se setkávají plynárenští odborníci, je **Symposium Bezpečnost, spolehlivost a provozování plynárenské soustavy**. Byla realizována v termínu 7. září 2021 on-line formou. Program byl rozdělen do 4 bloků – bezpečnost, technologie, digitalizace a obnovitelné plyny. Partnerem letošního Symposia se stala společnost NET4GAS, s.r.o. Účastníkům je k dispozici elektronický sborník přednášek v zaheslované části webových stránek ČPS. Účastníci i přes elektronickou formu setkání ocenili zejména vysokou kvalitu programu a úroveň přednášejících. Někteří se účastní pravidelně již téměř 20 let. Pro příští ročník účastníci mimo osobní účasti očekávají zařazení témat vodíku a digitálních technologií.

GAS
2021

9.–10. března 2021
Formou on-line webinarů
**Provozní bezpečnost odběrných
plynových a plynárenských zařízení**



Další tradiční konferenci **GAS 2021** bylo možné realizovat pouze on-line formou, a to v termínu 9.–10. března 2021. Byl to už 23. ročník konference s podtitulem Provozní bezpečnost odběrných plynových a plynárenských zařízení. Program se věnoval legislativní a strategické oblasti pro sektor plynárenství, připravenosti trubního materiálu odběrných plynových zařízení na směs zemního plynu a vodíku, provádění kontrol SUIP, zkušenostem se zavedením nového kontrolního řádu a opatřeními z toho vyplývajícím nebo poznatkům z dozorové činnosti TIČR.



VODÍK A VODÍKOVÉ TECHNOLOGIE V PLYNÁRENSTVÍ SÉRIE ON-LINE WORKSHOPŮ

PARTNEŘI

MEDIÁLNÍ PARTNEŘI



Vzdělávací program **Od těžby ke spotřebě – základy plynárenství** má již své stabilní místo v nabídce vzdělávacích akcí ČPS, a to vždy dvakrát ročně (v únoru a v září). On-line podoba programu se stala velmi oblíbenou. 40 hodin plynárenského vzdělávání (6 dní během 4 měsíců) rozšiřuje znalosti o nejrůznějších oblastech plynárenství. Programu se účastní nejen techničtí pracovníci, ale i ostatní profese v oboru. Program zakončuje on-line test, po jehož absolvování na 80 % a více bodů obdrží účastník osvědčení.

Poznejte plynárenství

OD TĚŽBY KE SPOTŘEBĚ

NOVÝ E-KURZ

[Chci poznat plynárenství](#)



Vodík a vodíkové technologie v plynárenství byla nová a úspěšná série 3 on-line workshopů na témata: (i) Vodík a vodíková strategie EU a ČR, výroba a zdroje vodíku v ČR; (ii) Vliv vstříkování vodíku na plynárenskou infrastrukturu a dopady na spotřebitele; (iii) Využití vodíku v průmyslu a dopravě.

5.2 Podpora učňovského plynárenského vzdělávání v roce 2021

Otevírání jednoletého oboru Mechanik PZ ve spolupráci s dalšími učilišti po celé České republice je klíčovou prioritou v oblasti vzdělávání, resp. pomoci zajištění generační obměny v plynárenství. ČPS v roce 2021 spolupracovala se dvěma učilišti na otevření oboru, a to SOU Kladno Dubská a SOU Kyjov.

MŠMT připravovaná Strategie vzdělávací politiky ČR do roku 2030+: Inovace oborové soustavy středního a vyššího odborného vzdělávání, která by mohla přinést plynárenství více absolventů se znalostmi oboru plynárenství se v roce 2021 neposunula dál. Cílem je zpřehlednění oborové soustavy, zjednodušení a definování oborů vzdělání, ve kterých mají být žáci a studenti připravováni na profesní život v měnících se podmínkách 21. století. Má být přehodnocena příliš úzká profilace některých oborů, vyřazeny neaktuální a překrývající se obory. To je příležitost vnést do oborů instalatérů plynárenská témata a dále pak je ve vyšších ročnících nebo navazujících jednoletých oborech profilovat pro plynárenství.

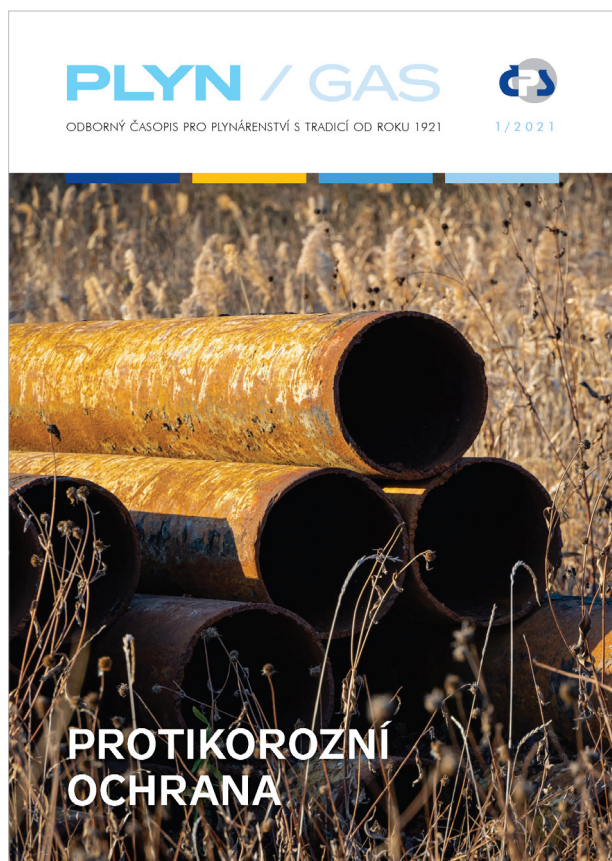
6. KOMUNIKACE ČPS

Hlavní pilíře komunikace ČPS tvořily v roce 2021 sociální sítě (twitter, facebook, LinkedIn), webové stránky (cgoa.cz, zemniplyn.cz, cng4you.cz, plynovetepalarny.cz), časopis PLYN a Newsletter ČPS. Celkem bylo vydáno 14 tiskových zpráv a 1 tiskové prohlášení, dosaženo bylo 375 mediálních výstupů, v nichž ČPS reagoval na tuzemské i zahraniční události, které mohou ovlivňovat další rozvoj plynárenství. V průběhu léta spustil ČPS svůj nový YouTube kanál.

6.1 Publikační a editační činnost ČPS v roce 2021

6.1.1 Časopis Plyn

Časopis PLYN vycházel v roce 2021 jako čtvrtletník ve formátu A4 v celobarevném provedení. Jednotlivá čísla byla v průměru distribuována cca 2 400 odběratelům, z toho tištěný náklad činil 300 výtisků.



Pro zvýšení prestiže a čtenosti časopisu PLYN byla v roce 2021 vydána 4 tematicky zaměřená čísla.

PLYN 1/2021 Protikorozní ochrana

Březnové číslo nabídlo zajímavé porovnání korozní situace ocelových plynovodů v časovém horizontu 10 let, informovalo o zkušenostech s projektovou přípravou, výstavbou a následným provozem stanic katodické ochrany složitých konstrukcí nebo o zpracování dat z oblasti protikorozní ochrany (PKO) do SW systémů provozovatele. Pozornost byla samozřejmě věnována také izolačním materiálům a technologiím. Ohlédnutí za historií PKO zprostředkoval rozhovor se špičkovým odborníkem Ing. Pavlem Veletou. Nechyběly ani informace o činnosti odborného výboru Protikorozní ochrana při ČPS nebo o změnách dotčených technických pravidel.

PLYN 2/2021 Využití zemního plynu

Červnové číslo nabídlo tři odborné články, které se zabývaly úlohou zemního plynu při transformaci české energetiky související s postupným odklonem od uhlí, perspektivou LNG v širších



souvislostech, i s ohledem na evropské dění, a metodami přípravy vodíku ze zemního plynu. V rozhovoru na téma aktualizace Státní energetické koncepce ČR podal René Neděla, náměstek MPO, zajímavé informace nejen k budoucímu energetickému mixu. Informativní články obsahovou náplň doplnily příspěvky na téma plynové kogenerace/mikrokogenerace, využití CNG v městské hromadné dopravě, použití zemního plynu v průmyslu a nechyběla samozřejmě ani zmínka o modernizaci teplárny Náchod nebo řešení CZT v regionu Sokolovska. Speciální přílohu PLYN 2/2021 tvořil sborník „Využití LNG v dopravě a energetice a jeho bezpečnost“.

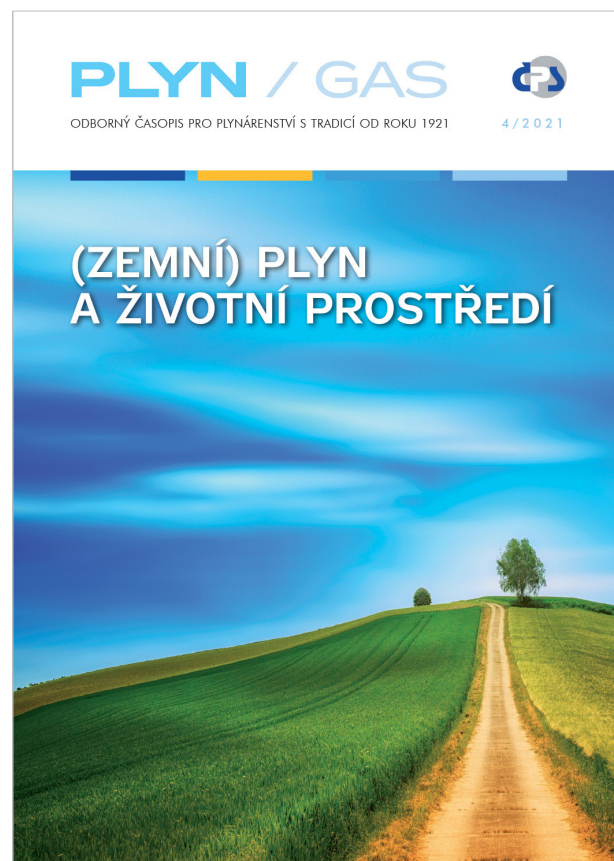
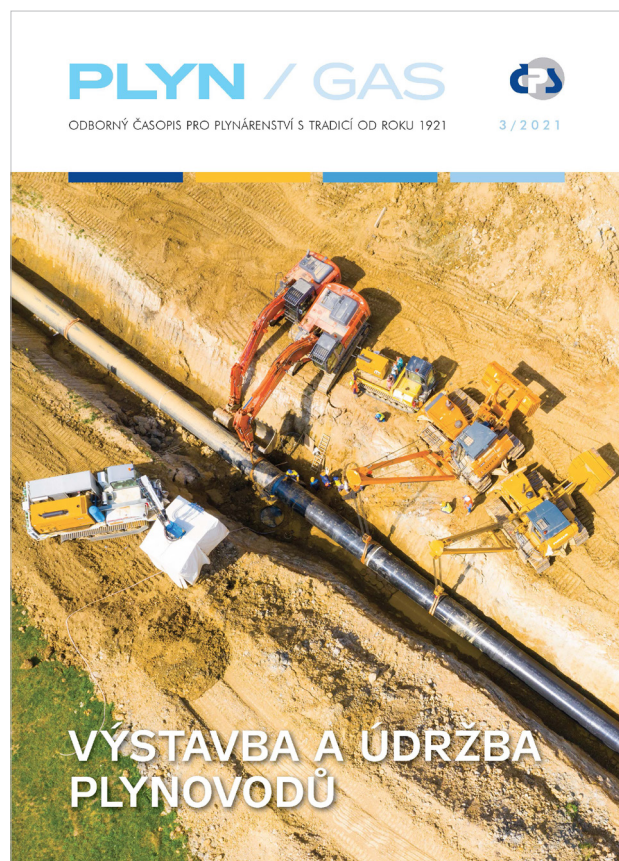
PLYN 3/2021 Výstavba a údržba plynovodů

Odborné články zářijového čísla přiblížily výstavbu vysokotlakého plynovodu realizovanou unikátní a k životnímu prostředí velmi šetrnou metodou pluhování, zaměřily se však také na opravy plynovodů i zkoušky životnosti materiálů. Nechyběl samozřejmě ani tématický rozhovor,

a to s Pavlem Frkem, předsedou Asociace stavitelů plynovodů a produktovodů – řeč byla mimo jiné o vybudování celoevropské vodíkové sítě nebo o nedostatku kvalifikovaných zaměstnanců na technických pozicích. V rámci informativních článků byla představena vybraná témata, která zazněla také na zářijovém Sympoziu „Bezpečnost, spolehlivost a provozování plynárenské soustavy“ – konkrétně se jednalo např. o technologii 3D skenování a její využití v NET4GAS nebo o praktické využití informačního modelování v plynárenství.

PLYN 4/2021 (Zemní) Plyn a životní prostředí

Prosincové číslo se zaměřilo na problematiku emisí skleníkových plynů, např. u dodávek LNG, a diskutovalo také přechod z uhlí na jiné zdroje. V rozhovoru se náměstek MŽP Jan Kříž věnoval tématu kotlíkových dotací a podpoře nových projektů vedoucích ke zlepšení kvality ovzduší. Informativní články nabídly téma využití potenciálu biometanu v plynárenství, snižování emisí metanu a demonstrovaly na konkrétních



příkladech prováděná opatření k ochraně životního prostředí. Nechyběl ani příspěvek k významu balíčku Fit for 55. Poslední číslo roku 2021 se samozřejmě také ohlédlo za historicky prvním online ročníkem Podzimní plynárenské konference, kde nechybělo ani připomenutí významného 100letého výročí časopisu PLYN.

6.1.2 Newsletter ČPS

Na týdenní bázi byl vydáván elektronický Newsletter ČPS rozesílaný cca 1 600 sledujícím. Celkem bylo za rok 2021 vydáno 41 čísel, komunikace Newsletteru probíhala také přes sociální síť. Cílem Newsletteru bylo pravidelně informovat odbornou veřejnost o aktivitách ČPS, novinách ze světa energetiky, legislativě, technické normalizaci i vzdělávacích akcích.

6.2 GAS Advocacy

6.2.1 Tisková setkání a vydané tiskové zprávy v roce 2021

Mediální pozornost se zaměřila především na roli obnovitelných plynů při dekarbonizaci plynárenství, podporu užití zemního plynu (CNG/LNG/biometan) v dopravě a přechod tepláren na zemní plyn. V závěru roku bylo podepsáno Memorandum o vzájemné spolupráci ČPS s CZ Biom. Vzhledem k epidemiologické situaci covid-19 se neuskutečnila tisková setkání s fyzickou přítomností novinářů.

Dne 7. 12. 2021 uzavřel Český plynárenský svaz Memorandum o spolupráci s CZ Biom – Českým sdružením pro biomasu. Mezi hlavní cíle tohoto Memoranda patřil rozvoj výroby a využívání biometanu a dalších nízkouhlíkových plynů při dekarbonizaci české energetiky a podpora plynové mobility na bázi bioCNG a bioLNG. Bylo konstatováno, že stát by měl urychleně vytvořit podmínky pro intenzivnější rozvoj využívání biometanu v ČR.



Vydané tiskové zprávy

- Více zelených plynů. Plynáři se připravují na budoucnost
- Plynáři chtějí pomoci k záchraně systémů centrálního zásobování teplem
- Zájem o plynovou mobilitu v ČR v roce 2020 překonal očekávání
- Češi dýchají nejčistší vzduch za poslední roky. Pomohl nárůst využívání plynu k vytápění i v dopravě
- Zájem o LNG v Česku roste, státní podpora obnovy vozidel však vázne
- Český plynárenský svaz zvolil nové vedení. Prioritou je ukotvení plynárenství v dekarbonizované energetice
- Češi objevují výhody domácího plnění vozidel na CNG
- Biometan je dostupným řešením čisté mobility pro Českou republiku
- ČPS: Zájem o zemní plyn viditelně narůstá
- Jaké využití bude mít plyn v moderní nízkemisní energetice? Odpoví největší plynárenská konference v České republice
- Plynárenství se připravuje na nízkemisní budoucnost
- Odběratelé zemního plynu a elektřiny obdrží daňovou výhodu snížené DPH automaticky ve svém vyúčtování

- Biometan je cestou ke splnění emisních cílů v dopravě. Chybí ale legislativa
- Plynárenský balíček přináší větší ochranu zákazníků i sektorová pravidla pro naplnění klimatických cílů EU
- Návrh Evropské komise nezakazuje topení zemním plynem od roku 2040 (tiskové prohlášení)

6.2.2 Statistika NGV v roce 2021

Celková spotřeba zemního plynu v tuzemské dopravě vrostla za rok 2021 o 4,5 % na rekordních 97 milionů m³. Značný zájem u motoristů zaznamenal rovněž zemní plyn s příměsí biosložky, tzv. bioCNG. Jeho spotřeba stoupla meziročně třináctkrát na 14,9 milionu m³, z celkového objemu výtoče tvořil 16 %. V loňském roce jezdilo po českých silnicích celkem 29 610 vozidel poháněných CNG. K pohonu svých firemních flotil či vozových parků MHD právě tímto palivem se rozhodlo hned několik společností a měst. Například počet autobusů vzrostl o více než sto na celkových 1 830. Zájem o zemní plyn v dopravě dokládá i stále rostoucí počet veřejných CNG stanic. Přestože se v minulosti jako dostatečný počet pro ČR zmiňovala hodnota dvou set stanic, v loňském roce jich v tuzemsku přibýlo dalších devět a jejich celkový počet dosáhl již 228. Celková spotřeba LNG se meziročně zvýšila o 178 % na 3,8 milionu m³ a počet tahačů se v tuzemsku ztrojnásobil na 106. K dispozici mají tři veřejné plnicí stanice LNG.

6.3 Transformační a dotační projekty v roce 2021

6.3.1 BIM – Projekt “Building Information Modeling”

Byla zahájena činnost odborného týmu v oblasti BIM s cílem sestavení požadavků na vlastnosti k datovým šablonám „Datového standardu

staveb“ pro dohodnuté účely užití, související s technickou infrastrukturou. Ve spolupráci s ČAS jsou stanovovány základní účely užití prvků v rámci datového standardu staveb, probíhá spolupráce na společném datovém prostředí.

6.3.2 TAČR Výzkum uplatnitelnosti akumulace energie pomocí technologií P2G TK03010078

Cílem projektu je řešit možnost dlouhodobé akumulace nespotřebovaných přebytků energie z OZE, resp. se jedná o akumulaci ve formě výroby vodíku a syntetického metanu a jejich vtlačení do plynárenské soustavy. Hlavním řešitelem projektu je firma EGÚ Brno s.r.o., dalšími účastníky jsou VÚT Brno a ČPS. V průběhu roku 2021 zástupci ČPS vypracovali Analýzu technických limitů technologie Power to Gas (P2G). Celý proces přípravy studie se skládal ze sběru informací o podmínkách provozu technologie P2G, následnému popisu technologie alkalické, PEM a SOEC elektrolýzy a chemické a biologické metanizace. Na základě znalostí jednotlivých technologií bylo provedeno posouzení vlivu jednotlivých částí systému P2G na efektivitu energetické přeměny a identifikace případných komplikací provozu.

6.3.3 TAČR “Smartinject” TK03020191

Cílem projektu je vytvořit a ověřit software a postupy nezbytné pro relevantní vyhodnocení spalného tepla plynu odebíraného z distribuční sítě koncovými uživateli při proměnném složení plynu. Tento postup poslouží při vtlačení biometanu do distribuční sítě bez předchozí karburace (obohacování vyššími uhlovodíky za účelem zvýšení spalného tepla). Hlavním řešitelem toho projektu je společnost SEVEN. Spoluřešiteli jsou Český plynárenský svaz, SIMONE Research Group, s.r.o. a Pražská plynárenská Distribuce. Dokončení je plánováno v září 2023. Firma SIMONE provádí dynamické výpočty za účelem vytvoření

hydraulických modelů distribuční sítě vytipované lokality. K tomu využívá data o odběrech zemního plynu („letní den“ a „zimní den“), která dodává PPD. Dále byla vytipovaná místa, ve kterých bude vhodné ověřit fungování hydraulického modelu přímým měřením a zároveň jsou zvažovány různé metody ověřování správného fungování hydraulického modelu.

6.3.4 TAČR Využití plynárenských soustav pro vodík

V roce 2021 zástupci ČPS požádali o dotační podporu projektu zabývajícího se využitím plynárenské infrastruktury pro vodík v rámci čtvrté veřejné soutěže programu THÉTA vypsané Technologickou agenturou ČR. Dne 22. října 2021 byl projekt doporučen k podpoře s tím, že plánovaná doba trvání projektu je 3 roky se začátkem 1. ledna 2022. Cílem projektu bude identifikace technických a ekonomických podmínek spolu s nutnými legislativními a regulatorními úpravami potřebnými k umožnění přepravování, distribuci a uskladňování jak směsí vodíku se zemním

plynem, tak i čistého vodíku. Řešitelský tým se skládá ze zástupců ČPS, EGÚ Brno a CERO VŠE.

6.3.5 Projekt Inteligentní monitoring HUP

V roce 2021 pokračoval projekt společnosti GridServices – Inteligentní monitoring HUP, který má za cíl zvýšení bezpečnosti provozu konců plynovodních přípojek, umístěných v často nepřístupných sklepních prostorách. Po návrhu technického řešení čidel, dálkového přenosu dat a po laboratorním testování zařízení od různých výrobců, byl zahájen pilotní projekt, kterým se ověřovala zvolená sestava zařízení v praxi. Při testování se simulovaly nejhorší případy umístění zařízení, např. ve 2. patře sklepa, vlhkém prostředí, v zastínění kovovými překážkami apod. Dalším požadavkem, který se v praxi testoval, byla doba pracovní činnosti zařízení při napájení z integrované baterie a splnění provozních požadavků na přenos minimálních dat, jako jsou alarmující stavy koncentrace ZP ve vzduchu. Tímto pilotním projektem se závěrem roku 2021 testovalo 15 ks zařízení v různých objektech.

7. ČINNOST GRÉMÍÍ ČESKÉHO PLYNÁRENSKÉHO SVAZU

Grémium pro regulované subjekty v odvětví plynárenství

Grémium pro RS se zabývalo zejména problematikou přístupu k připojování bioplynových stanic s důrazem na financování připojení a jeho dopadů do regulovaných cen a strategií českého plynárenství v kontextu nadcházející transformace energetiky. Ve 4. čtvrtletí byla předmětem jednání Grémia zejména koordinace postupu provozovatelů soustav při řešení krize na energetickém trhu, diskuse nad aktuální situací související se zdražováním plynu na obchodních trzích.

Grémium pro certifikaci organizací vykonávajících činnosti v oblasti plynárenských zařízení

Zasedání Grémia se uskutečnilo dne 30. 9. a 15. 11. 2021. Hlavním řešeným úkolem bylo vytvořit podmínky pro zdárné dokončení revize TPG 923 01. Proto byly zpracovány návrhy Metodiky kontroly certifikačních orgánů, Statutu a Jednacího řádu nově navrhovaného Odborného výboru, které by měly odstranit nejasnosti vzniklé při zpracovávání předmětné revize.

Grémium pro odborné plynárenské vzdělávání

Grémium pro odborné plynárenské vzdělávání zasedalo dvakrát, a to 17. 6. 2021 a 21. 11. 2021. Stěžejní činností Grémia v roce 2021 byla přeregistrace středisek OPV, jimž končila pětiletá platnost osvědčení. Z členů Grémia pro OPV byly sestaveny dvoučlenné kontrolní komise. Komise provedly kontroly plnění zásad stanovených Grémiem pro OPV v listopadu 2017 u šesti středisek, a po ověření plnění podmínek bylo vydáno šest osvědčení těmto střediskům: Českomoravské sdružení pro zemní plyn, z. s., ÚVP protikorozi ochrana, s. r. o., Jiří Holub, vzdělávací středisko Olomouc, Asociace stavitelů plynovodů a produktovodů z. s., TESYDO, s. r. o., WELDING PRAHA, s. r. o. Bohužel práce na Strategii 2030+ MŠMT prozatím na MŠMT neprobíhají z důvodu pandemie covid-19. Vlastní práce na úkolech z oblasti vzdělávání stanovených sjezdem ČPS jsou v iniciační fázi a budou formou projektů rozpracovány v příštím roce.

8. HOSPODAŘENÍ ČPS

8.1 Výsledek hospodaření ČPS za rok 2021



**Zpráva nezávislého auditora
o ověření roční účetní závěrky spolku**

„Český plynárenský svaz“

rok 2021

Zpráva nezávislého auditora

o ověření roční účetní závěrky u účetní jednotky „Český plynárenský svaz“

Spolek: „Český plynárenský svaz“
Sídlo: U plynárny 223, Michle, 140 00 Praha 4
Identifikační číslo: 004 09 928
Zastoupení: Ing. Lenka Kovačovská Ph.D., výkonná ředitelka

Výrok auditora

Provedli jsme nepovinný audit přiložené účetní závěrky spolku „Český plynárenský svaz“ sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31.12.2021, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31.12.2021 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje spolku „Český plynárenský svaz“ jsou uvedeny v bodě č. 1 přílohy této účetní závěrky.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv spolku „Český plynárenský svaz“ k 31.12.2021 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31.12.2021 v souladu s českými účetními předpisy.

Proto udělujeme:

“Výrok bez výhrad“

Základ pro výrok

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA) případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na Spolku nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku bez výhrad.

Hlavní záležitosti auditu

Hlavní záležitosti auditu jsou záležitosti, které byly podle našeho odborného úsudku při auditu účetní závěrky za běžné období nejvýznamnější. Těmito záležitostmi jsme se zabývali v kontextu auditu účetní závěrky jako celku a v souvislosti s utvářením názoru na tuto závěrku. Samostatný výrok k těmto záležitostem nevyjadřujeme.

Aniž bychom vyjadřovali výrok s výhradou k dále uvedeným záležitostem, zdůrazňujeme tyto skutečnosti:

- V rámci roku 2018 bylo zahájeno trestní řízení ze strany Policie ČR 8.3.2018 zahájením úkonů trestního řízení Policií ČR, a to pro podezření ze spáchání nejméně trestného činu zpronevěry podle § 206 odst. 1, odst. 5 písm. a) trestního zákoníku. Na základě podnětu Policie ČR tak bylo zjištěno, že zaměstnankyně spolku na pozici ekonom prováděla neoprávněné platby z účtů spolku a s bankovními účty účetní jednotky neoprávněně disponovala. Jednotlivé transakce, které byly prováděny, zkreslovaly účetnictví spolku, a proto byla nařízena rekonstrukce účetnictví za rok 2017 a I.Q.2018.

Dne 27.10.2020 byl vydán Rozsudkem jménem ČR č.j. 46 T 11/2019 Městským soudem v Praze, s datem nabytí právní moci 20.11.2020 ve věci viny a trest a dne 24.11.2020 ve věci škody.

Soud rozhodl:

- že obžalovaná je povinna uhradit poškozenému škodu výši 18 704 tis. Kč;
- podle §206 odst. 5 tr. zákoníku a příslušných ustanovení byla obžalovaná odsouzena k odnětí trestu svobody v trvání 3 (tři) let;
- podle § 81 odst. 1 tr. zákoníku se výkon trestu podmíněně odkládá a podle § 82 odst. 1 tr. zákoníku se obžalované stanovila zkušební doba v trvání 5-ti let;
- podle § 82 odst. 2 tr. zákoníku se obžalované stanovila přiměřená povinnost, aby způsobenou škodu spolku uhradila ve zkušební době.

K datu 31.12.2021 spolek eviduje pohledávku ve výši 17 556 tis. Kč.

Tato skutečnost je plně popsána v Příloze účetní závěrky bod. č. 20.

Odpovědnost statutárního orgánu spolku za účetní závěrku

Statutární orgán spolku odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je statutární orgán spolku povinen posoudit, zda spolek schopen nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jeho nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy statutární orgán plánuje zrušení spolku nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost, než tak učinit.

Odovědnost auditora za audit účetní závěrky

Naším cílem je získat přeměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vznikat v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivé nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody, falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol statutárním orgánem.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem spolku relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti statutární orgán spolku uvedl v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky statutárním orgánem a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost spolku trvat nepřetržitě. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti spolku trvat nepřetržitě vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že spolek ztratí schopnost trvat nepřetržitě.

- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

Naší povinností je informovat statutární orgán mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

Datum vyhotovení zprávy: 22.3.2022



Acomodo Audit, s.r.o.
Evidenční číslo auditorské
spol. 540
Kpt. Stránského 980/17
Černý Most, Praha 9

Marie Kavalířová
.....
Statutární auditor odpovědný za audit, na
jehož základě byla zpracována tato zpráva
nezávislého auditora: Ing Marie Kavalířová,
evidenční číslo 2126

Zpráva byla předložena a projednána s výkonnou ředitelkou spolku dne: *22. 3. 2022*

Marie Kavalířová
Zprávu ve 2 vyhotoveních převzala:

ROZVAHA pro nevýdělečné organizace

v plném rozsahu

ke dni 31.12.2021

(v celých tisících Kč)

IČO
0 0 4 0 9 9 2 8

Název a sídlo účetní jednotky
"Český plynárenský svaz" spolek

U plynárny 223
Praha 4
14000

Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 1	Stav k poslednímu dni účetního období 2
A.	Dlouhodobý majetek celkem (A.I. + A.II. + A.III. + A.IV.)	9 908	13 039
A. I.	Dlouhodobý nehmotný majetek celkem (součet A.I.1. až A.I.7.)	431	8 202
1.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	0	0
2.	Software	0	7 771
3.	Ocenitelná práva	246	431
4.	Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
5.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
6.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	185	0
7.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
A. II.	Dlouhodobý hmotný majetek celkem (součet A.II.1. až A.II.10.)	1 583	1 046
1.	Pozemky	0	0
2.	Umělecká díla, předměty a sbírky	0	0
3.	Stavby	0	0
4.	Hmotné movité věci a jejich soubory	1 583	1 046
5.	Pěstitelské celky trvalých porostů	0	0
6.	Dospělá zvířata a jejich skupiny	0	0
7.	Drobný dlouhodobý hmotný majetek	0	0
8.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	0	0
9.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	0	0
10.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	0	0
A. III.	Dlouhodobý finanční majetek celkem (součet A.III.1. až A.III.6.)	9 403	5 616
1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	9 403	5 616
2.	Podíly - podstatný vliv	0	0
3.	Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	0	0
4.	Zápůjčky organizačním složkám	0	0
5.	Ostatní dlouhodobé zápůjčky	0	0
6.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	0	0

IČ: 00409928

Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
		1	2
A. IV.	Oprávký k dlouhodob. majetku celkem (součet A.IV.1 až A.IV.11.)	-1 509	-1 825
1.	Oprávký k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	0	0
2.	Oprávký k softwaru	0	-735
3.	Oprávký k ocenitelným právům	-7	-146
4.	Oprávký k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	0	0
5.	Oprávký k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	0	0
6.	Oprávký ke stavbám	0	0
7.	Oprávký k samostatným hmotným movitým věcem a souborům hmotných movitých věcí	-1 502	-944
8.	Oprávký k pěstitelským celkům trvalých porostů	0	0
9.	Oprávký k základnímu stádu a tažným zvířatům	0	0
10.	Oprávký k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	0	0
11.	Oprávký k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	0	0
B.	Krátkodobý majetek celkem (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV.)	18 126	17 698
B. I.	Zásoby celkem (součet B.I.1. až B.I.9.)	462	403
1.	Materiál na skladě	0	0
2.	Materiál na cestě	0	0
3.	Nedokončená výroba	0	0
4.	Polotovary vlastní výroby	0	0
5.	Výrobky	368	331
6.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	0	0
7.	Zboží na skladě a v prodejnách	94	72
8.	Zboží na cestě	0	0
9.	Poskytnuté zálohy na zásoby	0	0
B. II.	Pohledávky celkem (součet B.II.1. až B.II.19.)	8 231	7 694
1.	Odběratelé	8 388	7 859
2.	Směnky k inkasu	0	0
3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	0	0
4.	Poskytnuté provozní zálohy	412	37
5.	Ostatní pohledávky	0	0
6.	Pohledávky za zaměstnanci	0	0
7.	Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	0	0
8.	Daň z příjmů	0	217
9.	Ostatní přímé daně	0	3
10.	Daň z přidané hodnoty	0	0

IČ: 00409928

Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 1	Stav k poslednímu dni účetního období 2
11.	Ostatní daně a poplatky	0	0
12.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	0	0
13.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	0	0
14.	Pohledávky za společníky sdruženými ve společnosti	0	0
15.	Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	0	0
16.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	0	0
17.	Jiné pohledávky	18 596	17 549
18.	Dohadné účty aktivní	0	0
19.	Opravná položka k pohledávkám	-19 165	-17 971
B. III.	Krátkodobý finanční majetek celkem (součet B.III.1. až B.III.7.)	8 057	8 443
1.	Peněžní prostředky v pokladně	34	48
2.	Ceniny	0	0
3.	Peněžní prostředky na účtech	8 023	8 395
4.	Majetkové cenné papíry k obchodování	0	0
5.	Dluhové cenné papíry k obchodování	0	0
6.	Ostatní cenné papíry	0	0
7.	Peníze na cestě	0	0
B. IV.	Jiná aktiva celkem (součet B.IV.1. až B.IV.2.)	1 376	1 158
1.	Náklady příštích období	1 376	1 158
2.	Příjmy příštích období	0	0
	AKTIVA CELKEM (A. + B.)	28 034	30 737

IČ: 00409928

Označení a	PASIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 3	Stav k poslednímu dni účetního období 4
A.	Vlastní zdroje celkem (A.I. + A.II.)	21 380	26 037
A. I.	Jmění celkem (A.I.1. + A.I.2. + A.I.3.)	-3 110	-5 923
1.	Vlastní jmění	0	0
2.	Fondy	2 146	2 146
3.	Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	-5 256	-8 069
A. II.	Výsledek hospodaření celkem (A.II.1. + A.II.2. + A.II.3.)	24 490	31 960
1.	Účet výsledku hospodaření	-3 946	8 150
2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	0	0
3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	28 436	23 810
B.	Cizí zdroje celkem (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV.)	6 654	4 700
B. I.	Rezervy celkem (B.I.1.)	781	826
1.	Rezervy	781	826
B. II.	Dlouhodobé závazky celkem (součet B.II.1. až B.II.7.)	0	0
1.	Dlouhodobé úvěry	0	0
2.	Vydané dluhopisy	0	0
3.	Závazky z pronájmu	0	0
4.	Přijaté dlouhodobé zálohy	0	0
5.	Dlouhodobé směnky k úhradě	0	0
6.	Dohadné účty pasivní	0	0
7.	Ostatní dlouhodobé závazky	0	0
B. III.	Krátkodobé závazky celkem (součet B.III.1. až B.III.23.)	4 891	3 396
1.	Dodavatelé	1 617	64
2.	Směnky k úhradě	0	0
3.	Přijaté zálohy	0	0
4.	Ostatní závazky	24	0
5.	Zaměstnanci	768	787
6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	41	40
7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	419	411
8.	Daň z příjmů	23	0
9.	Ostatní přímé daně	143	83
10.	Daň z přidané hodnoty	1 019	1 174
11.	Ostatní daně a poplatky	0	0
12.	Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu	837	837
13.	Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávních celků	0	0
14.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	0	0

IČ: 00409928

Označení a	PASIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 3	Stav k poslednímu dni účetního období 4
15.	Závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	0	0
16.	Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	0	0
17.	Jiné závazky	0	0
18.	Krátkodobé úvěry	0	0
19.	Eskontní úvěry	0	0
20.	Vydané krátkodobé dluhopisy	0	0
21.	Vlastní dluhopisy	0	0
22.	Dohadné účty pasivní	0	0
23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	0	0
B. IV.	Jiná pasiva celkem (součet B.IV.1. až B.IV.2.)	982	478
1.	Výdaje příštích období	322	244
2.	Výnosy příštích období	660	234
	PASIVA CELKEM (A. + B.)	28 034	30 737

Sestaveno dne: 14. 2. 2022	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou
Právní forma účetní jednotky Zapsaný spolek	Osoba odpovědná za účetnictví (jméno a podpis) SCH-EKONOM s.r.o. Poupová Petra Poupová <small>Digitálně podepsal Petra Poupová Datum: 2022.03.22 09:55:44 +01'00'</small>
Předmět podnikání Činnosti ostatních organizací sdružujících osoby	Osoba odpovědná za účetní závěrku (jméno a podpis) Ing. Lenka Kovačová Ph.D., výkonná ředitelka U Plynárny 223/42, 140 00 Praha 4 - Michle Tel: 224 218 811 www.cpsw.cz cpsw@cpsw.cz linka: tel.: <small>DIČ: CZ00409928</small>

Dle vyhlášky č. 504/2002 Sb.

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY pro nevýdělečné organizace

v plném rozsahu

ke dni 31.12.2021

(v celých tisících Kč)

IČO
0 0 4 0 9 9 2 8

Název a sídlo účetní jednotky
"Český plynárenský svaz" spolek

U plynárny 223
Praha 4
14000

Označení a	NÁKLADY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
A.I.	Spotřebované nákupy a nakupované služby (součet A.I.1. až A.I.6.)	9 886	0	9 886
1.	Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek	490	0	490
2.	Prodané zboží	9	0	9
3.	Opravy a udržování	29	0	29
4.	Náklady na cestovné	26	0	26
5.	Náklady na reprezentaci	6	0	6
6.	Ostatní služby	9 326	0	9 326
A.II.	Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace (součet A.II.7. až A.II.9.)	-108	0	-108
7.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	-13	0	-13
8.	Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb	0	0	0
9.	Aktivace dlouhodobého majetku	-95	0	-95
A.III.	Osobní náklady (součet A.III.10. až A.III.14.)	18 975	0	18 975
10.	Mzdové náklady	13 802	0	13 802
11.	Zákonné sociální pojištění	4 489	0	4 489
12.	Ostatní sociální pojištění	0	0	0
13.	Zákonné sociální náklady	349	0	349
14.	Ostatní sociální náklady	335	0	335
A.IV.	Daně a poplatky (A.IV.15.)	103	0	103
15.	Daně a poplatky	103	0	103
A.V.	Ostatní náklady (součet A.V.16. až A.V.22.)	661	0	661
16.	Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	52	0	52
17.	Odpis nedobytné pohledávky	473	0	473
18.	Nákladové úroky	0	0	0
19.	Kursově ztráty	7	0	7
20.	Dary	0	0	0
21.	Manka a škody	0	0	0
22.	Jiné ostatní náklady	129	0	129

00409928

Označení a	NÁKLADY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
A.VI.	Odpisy, prodaný majetek, tvorba a použití rezerv a opravných položek (součet A.VI.23. až A.I.27.)	- 150	0	- 150
23.	Odpisy dlouhodobého majetku	935	0	935
24.	Prodaný dlouhodobý majetek	0	0	0
25.	Prodané cenné papíry a podíly	0	0	0
26.	Prodaný materiál	0	0	0
27.	Tvorba a použití rezerv a opravných položek	- 1 085	0	- 1 085
A.VII.	Poskytnuté příspěvky (A.VII.28.)	0	0	0
28.	Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	0	0	0
A.VIII.	Daň z příjmů (A.VIII.29.)	28	0	28
29.	Daň z příjmů	28	0	28
NÁKLADY CELKEM (A.I. + A.II. + A.III. + A.IV. + A.V. + A.VI. + A.VII. + A.VIII.)		29 395	0	29 395

00409928

Označení a	VÝNOSY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
B.I.	Provozní dotace (B.I.1.)	0	0	0
1.	Provozní dotace	0	0	0
B.II.	Přijaté příspěvky (součet B.II.2. až B.II.4.)	734	0	734
2.	Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	0	0	0
3.	Přijaté příspěvky (dary)	0	0	0
4.	Přijaté členské příspěvky	734	0	734
B.III.	Tržby za vlastní výkony a za zboží	28 956	0	28 956
B.IV.	Ostatní výnosy (součet B.VI.5. až B.VI.10.)	106	0	106
5.	Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	0	0	0
6.	Platby za odepsané pohledávky	8	0	8
7.	Výnosové úroky	0	0	0
8.	Kursově zisky	16	0	16
9.	Zúčtování fondů	0	0	0
10.	Jiné ostatní výnosy	82	0	82
B.V.	Tržby z prodeje majetku (součet B.V.11. až B.V.15.)	7 749	0	7 749
11.	Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	99	0	99
12.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	0	0	0
13.	Tržby z prodeje materiálu	0	0	0
14.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	0	0	0
15.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	7 650	0	7 650
VÝNOSY CELKEM (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV. + B.V.)		37 545	0	37 545
C.	Výsledek hospodaření před zdaněním	8 178	0	8 178
D.	Výsledek hospodaření po zdanění	8 150	0	8 150

Sestaveno dne: 14.2.2022	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou
Právní forma účetní jednotky SPOLEK	Osoba odpovědná za účetnictví (jméno a podpis) SCH-EKONOM s.r.o. Poupová Petra Poupová
Předmět podnikání Činnosti ostatních organizací sdružujících osoby	Osoba odpovědná za účetní závěrku (jméno a podpis) Ing. Lenka Kovačková Ph.D. výkonná ředitelka U Plynárenny 223/42, 140 00 Praha 4 - Michle Tel.: 222 518 811 www.sch-ekonom.cz linka: 222 518 811 DIČ: CZ00189928

Vytvořeno v programu FORM studio - www.kastnersw.cz

Příloha v účetní závěrce

„Český plynárenský svaz“
IČ: 004 09 928
U Plynárny 223, Praha 4, 140 00

k datu 31. 12. 2021

Příloha je zpracována v souladu s vyhláškou č. 504/2002 Sb., v aktuálně platném znění, kterým se stanoví obsah účetní závěrky pro neziskové organizace. Údaje přílohy vycházejí z účetních písemností účetní jednotky (účetní doklady, účetní knihy a ostatní účetní písemnosti) a z dalších podkladů, které má účetní jednotka k dispozici. Hodnotové údaje jsou vykázány v celých Kč, pokud není uvedeno jinak.

Obsah přílohy

- 1) Obecné informace o účetní jednotce
- 2) Informace o zakladatelích, zřizovatelích a vkladech do vlastního jmění
- 3) Účetní období
- 4) Používané účetní metody, obecné účetní zásady a způsoby oceňování
- 5) Mimořádné položky nákladů a výnosů
- 6) Účast ve společnostech jako společník s neomezeným ručením
- 7) Přehled jednotlivých položek dlouhodobého majetku
- 8) Odměny za auditorské a jiné ověřovací služby
- 9) Podíl v jiných společnostech
- 10) Dluhy za sociální, zdravotní pojištění a daňové nedoplatky
- 11) Vlastnictví akcií a podílů
- 12) Přehled dlouhodobých závazků
- 13) Přehled finančních závazků neuvedených v rozvaze
- 14) Výsledek hospodaření v členění jednotlivých druhů činnosti
- 15) Průměrný evidenční počet zaměstnanců
- 16) Výše odměn a funkčních požitků členům statutárních orgánů
- 17) Účast členů statutárních orgánů v osobách ve smluvním vztahu
- 18) Zálohy a úvěry za členy statutárních orgánů
- 19) Zjištění základu daně a přehled daňových úlev a jejich užití
- 20) Významné položky rozvahy a výkazu zisku a ztráty
- 21) Přehled o přijatých a poskytnutých darech
- 22) Přehled o veřejných sbírkách
- 23) Způsob vypořádání výsledku hospodaření
- 24) Pohledávky
- 25) Závazky
- 26) Významné skutečnosti mezi rozvahovým dnem a datem účetní závěrky

1) Obecné informace o účetní jednotce
(§ 30, odst. 1, písm. a)

Název	„Český plynárenský svaz“
Sídlo	U plynárny 223, Michle, 140 00 Praha 4
IČ	004 09 928
Právní forma	Spolek
Datum vzniku	23.10.1990
Spisová značka	L 1250 vedená u Městského soudu v Praze
Hlavní činnost	<ul style="list-style-type: none">- zajišťovat tvorbu a změny technických předpisů v plynárenství a odborných stanovisek k nim- propagovat zemní plyn jako významnou a ekologickou energetickou komoditu- zajišťovat studijní a podobné odborné materiály pro plynárenství a společná stanoviska členů spolku ke všem relevantním právním předpisům a obdobným dokumentům- podílet se na zvyšování kvalifikační úrovně pracovníků plynárenského oboru pořádáním konferencí, seminářů, školení a dalších odborných akcí i publikačními a vzdělávacími aktivitami- vystupovat v zájmu členů spolku jako člen Hospodářské komory ČR a zastupovat členy spolku i v dalších externích subjektech- zajišťovat členům spolku přístup k odborným informacím z IGU, Eurogas, NGVA Europe, MARCOGAZ a z dalších oborových zdrojů a spolupracovat s odbornými domácími i zahraničními organizacemi, ústavami, školami a dalšími institucemi s cílem získávat a uplatňovat v českém plynárenství nejnovější technické a vědecké poznatky- vydávat odborné publikace
Hospodářská činnost	V roce 2021 neprobíhala hospodářská činnost.
Nejvyšší orgán	Sjezd ČPS
Statutární orgán	Rada ČPS
<u>Období 12.11.2018 – 9.6.2021</u>	
Předseda Rady	Ing. Martin Slabý
Místopředsedové	Ing. Pavel Janeček Ing. Radek Benčík, MBA Ing. Lukáš Pokrupa, MBA Ing. PhD. Martin Zák拉斯ník
Členové Rady	Gard Erik Kolsto, MBA Prof. Ing. Petr Buryan, CSc. Ing. Libor Braun Ing. Zdeněk Bauer Mgr. Ing. Pavel Dočekal Ing. Lubor Veleba Ing. Jan Ruml

	Ing. Pavel Frk
	Ing. Radek Starý
	Ing. Josef Jeleček
Kontrolní orgán	Revizní komise
Předseda RK	JUDr. PhDr. Josef Benda, Ph.D. LL.M
Členové RK	Ing. Michal Černý
	Ing. Tomáš Hofman

Období od 10.6.2021:

Předseda Rady	Ing. Martin Slabý
Místopředsedové rady	Ing. Zdeněk Bauer
	Ing. Radek Benčík, MBA
	Thomas Merker, Dipl.Volkswirt
	Lukáš Pokrupa, MBA
	Ing. Tomáš Varcop
	Ing. Lubor Veleba

Členové Rady	Martin Pacovský
	Pavel Dočekal
	Jan Zápotočný
	Martin Slabý
	Václav Hrach
	Jiří Šimek
	Jan Nehoda
	Petr Koutný
	Pavel Frk
	Tomáš Hlinčík
	Jan Valenta

Kontrolní orgán	Revizní komise
Předseda RK	JUDr. PhDr. Josef Benda, Ph.D. LL.M
Členové RK	Ing. Michal Černý
	Ing. Tomáš Hofman

2) Informace o zakladatelích, zřizovatelích a vlastním jmění

(§ 30, odst. 1, písm. b)

Účetní jednotka vznikla svoláním sjezdu, který se konal 31.1.1990 za účasti 150-ti zástupců českého a slovenského plynárenství.

Prvními firemními členy byly společnosti Moravské Naftové Doly, Severomoravské, středočeské a jihomoravské plynárny, a brzy po nich se připojily Slovenské plynárenské podniky a České plynárenské podniky.

Položky kapitálu v tis.Kč	Stav na počátku období	Přírůstky	Úbytky	Stav na konci období
Základní jmění	0	0	0	0
Ostatní fondy	2 146	0	0	2 146

Příloha v účetní závěrce
 „Český plynárenský svaz“
 k 31. 12. 2021

Oceňovací rozdíly	-5 256	0	2 813	-8 069
Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	-3 946	3 946	0	0
Nerozdělený zisk / neuhrazená ztráta min let	28 436	0	4 626	23 810
Zisk / ztráta běžného roku	0	8 150	0	8 150
CELKEM	21 380	12 096	7 439	26 037

Účetní jednotka neeviduje vlastní jmění.

Součástí oceňovacích rozdílů je přecenění ekvivalencí účtu dlouhodobého finančního majetku – držba dceřině společnosti GAS s.r.o. Zde došlo poklesu hodnoty z důvodu prodeje části podniku ve výši 3 787 tis. Kč.

3) Účetní období

(§ 30, odst. 1, písm. c)

Účetní období je kalendářní rok od 1. ledna 2021 do 31. prosince 2021.

4) Používané účetní metody, obecné účetní zásady a způsoby oceňování

(§ 30, odst. 1, písm. d, e)

Způsob zpracování účetní závěrky, archivace

Předkládaná účetní závěrka byla zpracována na základě zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a na základě vyhlášky Ministerstva financí ČR, kterými se stanoví postupy účtování a obsah účetní závěrky pro neziskové organizace. Účetnictví je vedeno externě s využitím software MRP K/S. Účetní doklady jsou archivovány v sídle.

Dlouhodobý majetek

Účetní jednotka eviduje v dlouhodobém hmotném majetku hmotný majetek s dobou použitelnosti vyšší než 1 rok a s pořizovací cenou vyšší než 80.000 Kč, účtuje o něm na účtech dlouhodobého majetku a vykazuje ho v rozvaze. Hmotný majetek v pořizovací ceně nižší než 80.000 Kč účtuje organizace do nákladů. Hmotný majetek v pořizovací ceně vyšší než 3.000 Kč, ale nižší než 80.000 Kč s dobou použitelnosti delší než 1 rok eviduje organizace v operativní evidenci.

Účetní jednotka eviduje v dlouhodobém nehmotném majetku nehmotný majetek s dobou použitelnosti vyšší než 1 rok a s pořizovací cenou vyšší než 50.000 Kč.

Nehmotný majetek v pořizovací ceně nižší než 50.000 Kč účtuje organizace do nákladů. Nehmotný majetek v pořizovací ceně vyšší než 3.000 Kč, ale nižší než 50.000 Kč s dobou použitelnosti delší než 1 rok eviduje organizace v operativní evidenci.

Stavby účetní jednotka odepisuje 50 let, nestanoví-li příslušný orgán účetní jednotky jinak. Samostatné hmotné movité věci organizace odepisuje po dobu 5 let, nestanoví-li příslušný orgán účetní jednotky jinak. Opravné položky k dlouhodobému majetku účetní jednotka nevytváří a úroky nejsou součástí ocenění majetku.

Cenné papíry a podíly

Ve sledovaném účetním období účetní jednotka vlastní majetkovou účast ve formě 100 % podílů společnosti GAS, s.r.o., která je oceněna v pořizovací hodnotě a je přeceňována metodou ekvivalence k datu 31.12.2021.

Zásoby

Účetní jednotka nenakupuje materiál běžné spotřeby na sklad. V těchto případech účtuje o nákupu materiálu přímo na vrub nákladových účtů.

Účetní jednotka účtuje o zásobách způsobem A.

Zásoby jsou oceňovány v pořizovacích cenách a zahrnují cenu pořízení zásob a externí náklady na dopravu, pokud nejsou již zahrnuté v ceně pořízení.

Účetní jednotka má zásoby vytvořené vlastní činností k jejichž zůstatku byla provedena řádná fyzická inventura dne 31.12.2021.

Pohledávky

Pohledávky se oceňují při svém vzniku jmenovitou hodnotou. Organizace běžně tvoří účetní a daňové opravné položky dle vnitropodnikových směrnic. O výši opravné položky rozhoduje ekonomické oddělení.

Transakce v cizí měně

Majetek a závazky pořízené v cizí měně se oceňují v českých korunách v pevném kurzu (tzn. v kurzu vyhlášeném ČNB k prvnímu dni sledovaného účetního období).

Časové rozlišení

Účetní jednotka časově rozlišuje náklady a výnosy.

Účetní jednotka účtuje v případě již přijatých, ale zatím nepoužitých dotací, jako o nepoužité části jako o výnosech příštích období,

5) Mimořádné položky nákladů a výnosů

(§ 30, odst. 1, písm. f)

Účetní jednotka ve sledovaném účetním neevidovala položky nákladů, které by byly mimořádné svým objemem nebo původem v r. 2021.

6) Účast ve společnostech v.o.s.

(§ 30, odst. 1, písm. g)

Účetní jednotka nevlastnila k poslednímu dni účetního období podíl v žádné společnosti.

7) Přehled jednotlivých položek dlouhodobého majetku

(§ 30, odst. 1, písm. h)

Účetní jednotka ve sledovaném účetním evidovala následující položky dlouhodobého majetku v pořizovací ceně, včetně jejich přírůstků a úbytků během účetního období

Položky majetku v tis. Kč	Stav na počátku období	Přírůstky	Úbytky	Stav na konci období
Software	0	7 771	0	7 771
Ocenitelná práva	246	185	0	431
Nedokončený NeHM	185	0	185	0
Budovy a stavby	0	0	0	0
Hmotné movité věci	1 583	82	619	1 046
Nedokončený HM				

Oprávký k Software	0	-735	0	-735
Oprávký k Ocenitelným právům	-7	-139	0	-145
Oprávký k Budovy a stavby	0	0	0	0
Oprávký k Hmotné movité věci	-1 502	-61	-619	-944

Společnost účtuje o drobném majetku do 40 000 Kč, tento majetek je účtován přímo do nákladů a je evidován v rámci podrozvahové evidence, jeho celková výše je k 31.12.2021 11 373 430,66 Kč.

9) Podíl v jiných společnostech

(§ 30, odst. 1, písm. j)

Účetní jednotka vlastnila k poslednímu dni účetního období podíl v následujících společnostech:

Název účetní jednotky	GAS s r.o.
Výše podílu v %	100,00 %
Základní kapitál v Kč	200 tis. Kč
Vlastní kapitál v Kč	5 616 tis. Kč
Fondy v Kč	-
Výsledek hospodaření za období do 31.12	5 260 tis. Kč

V rámci účetní závěrky byl přeceněn ekvivalencí 100% podíl GAS, s.r.o. Na účet 921 – snížení hodnoty o výši 3 787 tis Kč.

10) Dluhy za sociální, zdravotní pojištění a daňové nedoplatky týkající se mezd

(§ 30, odst. 1, písm. k)

Účetní jednotka k datu závěrky evidovala následující závazky vůči orgánům sociálního zabezpečení, zdravotním pojišťovně a státu za neodvedené daně a poplatky – vše ve splatnosti:

Typ závazku	Částka v tis. Kč	Datum vzniku	Datum splatnosti
Sociální pojištění	287	31.12.2021	20.1.2022
Zdravotní pojištění (VZP,OZ,VoZP)	124	31.12.2021	20.1.2022
Daň ze závislé činnosti – zálohová	76	31.12.2021	20.1.2022
Daň ze závislé činnosti – srážková	8	31.12.2021	31.1.2022

11) Vlastnictví akcií

(§ 30, odst. 1, písm. l)

Účetní jednotka nevlastnila ve sledovaném období žádné akcie.

12) Přehled dlouhodobých závazků

(§ 30, odst. 1, písm. m)

Účetní jednotka nevykazuje dluhy, které vznikly ve sledovaném účetním období, a jejich zbytková doba splatnosti k rozvahovému dni přesahuje 5 let. Účetní jednotka nevykazuje ani dluhy kryté zárukou účetní jednotky.

13) Přehled finančních závazků neuvedených v rozvaze

(§ 30, odst. 1, písm. n)

Účetní jednotka nevykazuje závazky neuvedené v rozvaze.

14) Výsledek hospodaření v členění jednotlivých druhů činnosti

(§ 30, odst. 1, písm. o)

Účetní jednotka ve sledovaném účetním období vykázala náklady a výnosy jen v rámci hlavní činnosti uvedené ve stanovách jako hlavní poslání.

V tis. Kč	Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Ostatní činnost
Výnosy	37 545		
Náklady	29 395		
Výsledek hospodaření před zdaněním	8 178		
Daň z příjmů	28		
Výsledek hospodaření po zdanění	8 150		

15) Průměrný evidenční počet zaměstnanců

(§ 30, odst. 1, písm. p)

Účetní jednotka ve sledovaném účetním období zaměstnávala pracovníky v pracovním poměru následující struktúře:

Kategorie	Průměrný evidenční počet	Osobní náklady v tis. Kč
Provoz	4	2 898
Legislativní sekce	4	2 506
Technická sekce	5	3 298
Vzdělávání	5	2 935
DTP	3	2 165

Účetní jednotka ve sledovaném účetním období zaměstnávala pracovníky na základě dohod o provedení práce a dohod o pracovní činnosti v následující struktúře:

Kategorie	Průměrný evidenční počet	Osobní náklady
DPP	8	68

Účetní jednotka ve sledovaném účetním období nezaměstnávala pracovníky v pracovním poměru, kteří jsou zároveň členy statutárních, kontrolních a jiných orgánů:

Orgány účetní jednotky	Zaměstnanci jako předsedající orgánů	Zaměstnanci jako řadoví členové orgánů
Rada ČPS		
Revizní komise		
Jiné orgány dle stanov		

16) Výše odměn a funkčních požitků členům statutárních orgánů

(§ 30, odst. 1, písm. q)

Účetní jednotka ve sledovaném účetním období nevyplácela členům statutárních orgánů žádné odměny ani funkční požitky za výkon funkce ve statutárním orgánu.

17) Účast členů statutárních orgánů v osobách ve smluvním vztahu

(§ 30, odst. 1, písm. r)

Účetní jednotka nevykazuje významný smluvní vztah k osobám, ve kterých má účast člen statutárního orgánu.

18) Zálohy a úvěry za členy statutárních orgánů

(§ 30, odst. 1, písm. s)

Účetní jednotka nevykazuje žádné pohledávky za členy statutárních orgánů ve formě závdavků, úvěrů či záloh s výjimkou běžných provozních záloh, které jsou řádně zúčtovány.

19) Zjištění základu daně a přehled daňových úlev a jejich užití

(§ 30, odst. 1, písm. t)

Účetní jednotka v průběhu sledovaného období účtovala v analytické evidenci odděleně náklady a výnosy z činností hlavního poslání a z činností podléhajících dani z příjmů. Náklady, které byly vynaloženy ve sledovaném období pouze na hlavní činnost

Účetní jednotka díky uplatnění možnosti odpočtu od základu daně z příjmů dle § 20, odst. 7 vykazovala v uplynulých letech daňové úlevy, která použila pro činnosti hlavního poslání. Ve předcházejících zdaňovacích obdobích a ve sledovaném zdaňovacím období byly vykazány následující daňové úlevy.

Vznik daňové úlevy	2019	68 164 Kč
	2020	344 998 Kč
	2021	300 000 Kč
Výše daňové úlevy v Kč	x	713 162 Kč
Použití daňové úlevy	2020	-68 164 Kč
	2021	0
	2022	0
Zbývá		644 998 Kč

20) Významné položky rozvahy a výkazu zisku a ztráty

(§ 30, odst. 1, písm. u)

Účetní jednotka vykazuje v rozvaze významné položky, které vyžadují další informace, aby byla zajištěna srozumitelnost účetní závěrky:

Položka aktiv/pasiv	Stav k 31.12	Komentář
Ostatní pohledávky	17 556 tis. Kč	Pohledávka za zcizené prostředky

V roce 2018 bylo zahájeno trestní řízení ze strany Policie ČR 8.3.2018 zahájením úkonů trestního řízení Policií ČR, a to pro podezření ze spáchání nejméně trestného činu zpronevěry podle § 206 odst. 1, odst.5 písm. a) trestního zákoníku. Na základě podnětu Policie ČR tak bylo zjištěno, že zaměstnankyně spolku na pozici ekonom prováděla neoprávněné platby a z účtů Klienta a s bankovními účty klienta neoprávněně disponovala. Existenci pohledávky k datu 31.12.2021 v celkové výši 17.556 tis. Kč za Markétou Královou. Existence pohledávky je podložena Rozsudkem jménem ČR č.j. 46 T 11/2019 Městským soudem v Praze ze dne 27.10.2021, s datem nabytí právní moci 20.11.2021 ve věci viny a trest a dne 24.11.2021 ve věci škody. Výše škody vyplývající z rozsudku je již ponížena o splacené částky uhrazené ze strany obžalované. K ocenění této pohledávky, tzn. vytvoření opravné položky je přístupováno individuálně.

Účetní jednotka nevykazuje ve výkazu zisku a ztráty významné položky, které vyžadují další informace, aby byla zajištěna srozumitelnost účetní závěrky.

Položka nákladů/výnosů	Výše	Komentář

Evidované dotace:

Z roku 2020 zůstává nevyčerpaná dotace ve výši 837 tis Kč od Ministerstva práce a sociálních věcí za nerealizovaná školení. Předpoklad čerpání je v r. 2022.

21) Přehled o přijatých a poskytnutých darech

(§ 30, odst. 1, písm. v)

Účetní jednotka v průběhu sledovaného období neposkytla dar.

Účetní jednotka v průběhu sledovaného období nepřijala dar.

22) Přehled o veřejných sbírkách

(§ 30, odst. 1, písm. w)

Účetní jednotka v průběhu sledovaného období neorganizovala žádné veřejné sbírky.

23) Způsob vypořádání výsledku hospodaření

(§ 30, odst. 1, písm. x)

Účetní jednotka na základě rozhodnutí rady ČPS převedla výsledek hospodaření za rok 2020 (ztráta 3 945 975,45 Kč) na vrub účtu 932 - Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta.

24) Pohledávky

K rozvahovému dni účetní jednotka neeviduje pohledávky s dobou splatnosti delší než 5 let.

Struktura pohledávek podle splatnosti (brutto hodnota pohledávek):

	V tis. Kč
Pohledávky celkem	7 859
Z toho ve lhůtě splatnosti	7 011
Po splatnosti celkem	848
- do 30 ti dnů	99
- do 90 ti dnů	265
- do 180ti dnů	3
- do 365ti dnů	64
- nad 365 dnů	416

Opravné položky tvořené k pohledávkám vůči odběratelům ve výši 415 tis. Kč a k pohledávce vyplývající z trestního řízení uvedené v bodě 20. této přílohy ve výši 17 555 tis. Kč.

25) Závazky

K rozvahovému dni účetní jednotka neeviduje závazky s dobou splatnosti delší než 5 let.

Struktura závazků podle splatnosti (brutto hodnota závazků):

	V tis. Kč
Závazky celkem	64
Z toho ve lhůtě splatnosti	64
Po splatnosti celkem	0
- do 30 ti dnů	0
- do 90 ti dnů	0
- do 180ti dnů	0
- do 365ti dnů	0
- nad 365 dnů	0

26) Významné skutečnosti mezi rozvahovým dnem a datem účetní závěrky:

Dnem 10.06.2021 došlo k volbám nových členů viz bod č. 1 Obecné informace o účetní jednotce a schválení nových stanov platných pro rok 2022.

Na konci roku 2019 se poprvé objevily zprávy z Číny týkající se COVID-19 (coronavirus). V roce 2020 se virus rozšířil do celého světa a negativně ovlivnil mnoho zemí. Problematice spojené s koronavirem čelí spolek tedy již druhým rokem a lze konstatovat, že celkem úspěšně zvládá s tím spojené souvislosti ovlivňující činnost spolku, pořádají se akce, transformace do on-line prostředí.

Vedení společnosti předpokládá, že spolek bude schopen pokračovat ve své činnosti, a tedy účetní závěrku k datu 31. 12. 2021 lze zpracovávat za tohoto uvedeného předpokladu.

Sestaveno dne: 14.02.2022	Sestavil: SCH-EKONOM s.r.o. Poupová Petra	Statutární zástupce: Ing. Lenka Kováčovská Ph.D. Český plynárenský svaz U Plynárny 223/42, 140 00 Praha 4 - Michle Tel.: 222 518 811 www.cpsvz.cz cpsvz@cpsvz.cz IČ: CZ0690948
------------------------------	---	--

8.2 Výsledek hospodaření GAS s.r.o. za rok 2021

ROZVAHA

v plném rozsahu
ke dni: 31.12.2021
(v celých tisících Kč)

IČ: 61506192

Dle vyhlášky č. 500/2002 Sb.

Sestaveno dne: 25.2.2022

Právní forma účetní jednotky: SPOLEČNOST S RUČENÍM OMEZENÝM

Předmět podnikání účetní jednotky: Jiné profesní, vědecké a technické činnosti j. n.

Spisová značka: C, vl.29848

V likvidaci: Ne

Název a sídlo účetní jednotky

GAS s.r.o.

U plynárny 223/42

Praha

14000

Označení a	AKTIVA b	Číslo řádku c	Běžné účetní období			Minulé úč. období
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	Netto 4
	AKTIVA CELKEM (A. + B. + C. + D.)	01	10 177	2 760	7 417	10 565
B.	Stálá aktiva (B.I. + B.II. + B.III.)	03	1 388	1 126	262	1 580
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek (součet B.I.1. až B.I.5.2.)	04	671	630	41	1 229
2.	Ocenitelná práva	06	671	630	41	1 229
2.1.	Software	07	671	630	41	1 229
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek (součet B.II.1. až B.II.5.2.)	14	717	496	221	351
2.	Hmotné movité věci a jejich soubory	18	717	496	221	351
C.	Oběžná aktiva (C.I. + C.II. + C.III. + C.IV.)	37	8 766	1 634	7 132	8 978
C.II.	Pohledávky (C.II.1 + C.II.2 + C.II.3)	46	1 677	1 634	43	998
2.	Krátkodobé pohledávky	57	1 677	1 634	43	998
2.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	58	44	1	43	876
2.4.	Pohledávky - ostatní	61	1 633	1 633	0	122
4.1.	Pohledávky za společníky	62	0	0	0	9
4.3.	Stát - daňové pohledávky	64	0	0	0	19
4.5.	Dohadné účty aktivní	66	0	0	0	90
4.6.	Jiné pohledávky	67	1 633	1 633	0	4
C.IV.	Peněžní prostředky (C.IV.1. + C.IV.2.)	75	7 089	0	7 089	7 980
1.	Peněžní prostředky v pokladně	76	1	0	1	1
2.	Peněžní prostředky na účtech	77	7 088	0	7 088	7 979
D.	Časové rozlišení aktiv (D.1. + D.2. + D.3.)	78	23	0	23	7
1.	Náklady příštích období	79	15	0	15	7
3.	Příjmy příštích období	81	8	0	8	0

Označení a	PASIVA b	Číslo řádku c	Stav v běžném účet. období	Stav v minulém účetním období
			5	6
	PASIVA CELKEM (A. + B. + C. + D.)	01	7 417	10 565
A.	Vlastní kapitál (A.I. + A.II. + A.III. + A.IV. + A.V. + A.VI.)	02	5 616	9 403
A.I.	Základní kapitál (A.I.1. + A.I.2. + A.I.3.)	03	200	200
1.	Základní kapitál	04	200	200
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-) (A.IV.1. + A.IV.2.)	18	156	9 014
1.	Nerozdělený zisk nebo neuhrazená ztráta minulých let (+/-)	19	203	9 082
2.	Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)	20	-47	-68
A.V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	21	5 260	189
B + C.	Cizí zdroje (součet B. + C.)	23	1 795	1 150
B.	Rezervy (součet B.1. až B.4.)	24	130	86
4.	Ostatní rezervy	28	130	86
C.	Závazky (součet C.I. + C.II. + C.III.)	29	1 665	1 064
C.II.	Krátkodobé závazky (součet C. II.1. až C.II.8.)	45	1 665	1 064
3.	Krátkodobé přijaté zálohy	50	357	372
4.	Závazky z obchodních vztahů	51	17	109
8.	Závazky ostatní	55	1 291	583
8.3.	Závazky k zaměstnancům	58	82	76
8.4.	Závazky ze sociálního a zdravotního pojištění	59	41	40
8.5.	Stát – daňové závazky a dotace	60	1 168	467
D.	Časové rozlišení pasiv (D.1. + D.2.)	66	6	12
1.	Výdaje příštích období	67	6	12

Podpisový záznam

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY, druhové členění

v plném rozsahu

ke dni: 31.12.2021

(v celých tisících Kč)

IČ: 61506192

Název a sídlo účetní jednotky

GAS s.r.o.

U plynárny 223/42

Praha

14000

Sestaveno dne: 25.2.2022

Právní forma účetní jednotky: SPOLEČNOST S RUČENÍM OMEZENÝM

Předmět podnikání účetní jednotky: Jiné profesní, vědecké a technické činnosti j. n.

Spisová značka: C, vl.29848

V likvidaci: Ne

Označení a	TEXT b	Číslo řádku c	Skutečnost v účetním období	
			běžném 1	minulém 2
I.	Tržby z prodeje výrobků a služeb	01	2 432	5 882
A.	Výkonová spotřeba (součet A.1. až A.3.)	03	745	1 757
2.	Spotřeba materiálu a energie	05	83	124
3.	Služby	06	662	1 633
D.	Osobní náklady (součet D.1. až D.2.)	09	1 636	2 595
D.1.	Mzdové náklady	10	1 180	1 896
2.	Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	11	456	699
2.1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	12	395	580
2.2.	Ostatní náklady	13	61	119
E.	Úpravy hodnot v provozní oblasti (součet E.1. až E.3.)	14	27	2 045
E.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	15	124	625
1.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	16	124	625
3.	Úpravy hodnot pohledávek	19	-97	1 420
III.	Ostatní provozní výnosy (součet III.1 až III.3.)	20	7 725	1 150
1.	Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	21	0	116
3.	Jiné provozní výnosy	23	7 725	1 034
F.	Ostatní provozní náklady (součet F.1. až F.5.)	24	1 252	-1
3.	Daně a poplatky	27	4	3
4.	Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	28	44	-43
5.	Jiné provozní náklady	29	1 204	39
*	Provozní výsledek hospodaření (+/-)	30	6 497	636
VII.	Ostatní finanční výnosy	46	1	1
K.	Ostatní finanční náklady	47	8	13
*	Finanční výsledek hospodaření (+/-)	48	-7	-12
**	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	49	6 490	624
L.	Daň z příjmů (součet L. 1 + L.2.)	50	1 230	435
L.1.	Daň z příjmů splatná	51	1 230	435
**	Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	53	5 260	189
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	55	5 260	189
	Čistý obrat za účetní období = I. + II. + III. + IV. + V. + VI. + VII:	56	10 158	7 033

Podpisový záznam

8.3 Rozhodné skutečnosti od 31. 12. 2021 do data vydání VZ

Na konci roku 2019 se poprvé objevily zprávy z Číny týkající se COVID-19 (coronavirus). V roce 2020 se virus rozšířil do celého světa a negativně ovlivnil mnoho zemí. Problematice spojené s koronavirem čelí spolek tedy již druhým rokem a lze konstatovat, že celkem úspěšně zvládá s tím spojené souvislosti ovlivňující činnost spolku, pořádají se akce, transformace do on-line prostředí. Vedení společnosti předpokládá, že spolek bude schopen pokračovat ve své činnosti.

Konflikt mezi Ukrajinou a Ruskem aktuálně nemá vliv na nepřetržité trvání účetní jednotky.

Výroční zpráva byla vyhotovena k 22. 3. 2022

9. ČLENSKÁ ZÁKLADNA ČPS

9.1 Seznam kolektivních členů

K 31. prosinci 2021 měl ČPS celkem 200 kolektivních členů, vzhledem k tomu, že kolektivními členy jsou i asociace společností podnikajících v plynárenském oboru (ASPP, APPZ, ČMSZP), jejichž prostřednictvím sdružuje ČPS celkem 131 členů.

Poř. číslo	Kolektivní členové k 31. prosinci 2021	Webové stránky
1	Asociace projektantů plynárenských zařízení	www.appz.cz
2	Asociace stavitelů plynovodů a produktovodů	www.aspp.cz
3	Bonett Bohemia, a.s.	www.bonett.cz
4	CEPS a.s.	www.ceps-as.cz
5	COGEN Czech, Sdružení pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla	www.cogen.cz
6	Česká vodíková technologická platforma	www.hytep.cz
7	Českomoravské sdružení pro zemní plyn	www.cmszp.eu
8	Český metrologický institut	www.cmi.cz
9	ČEZ a.s.	www.cez.cz
10	DISA v.o.s.	www.disa.cz
11	EG.D, a.s.	www.egd.cz
12	E.ON Energie, a.s.	www.eon.cz
13	Energochem a.s.	www.energochem.cz
14	Gascontrol, společnost s r.o.	www.gascontrol.cz
15	GASMAT s. r. o.	www.gasmat.cz
16	GasNet Služby, s.r.o.	www.gasnet.cz
17	GasNet, s.r.o.	www.gasnet.cz
18	Gazprom NGV Europe	www.gazprom.com
19	GMR GAS s.r.o.	www.gmrgas.cz
20	HUTIRA-BRNO, s.r.o.	www.hutira.cz
21	CHART FERROX, a.s.	www.chart-ferrox.com
22	IGEA s.r.o.	www.igea.cz
23	ILF Consulting Engineers, s.r.o.	www.ilf.com
24	Ingstav Ostrava s.r.o.	www.ingstavostrava.cz
25	innogy Česká republika a.s.	www.innogy.cz
26	innogy Energie, s.r.o.	www.innogy.cz
27	innogy Energo, s.r.o.	www.innogy.cz
28	innogy Zákaznické služby, s.r.o.	www.innogy.cz
29	Inpos-projekt, s.r.o.	www.inpos-projekt.cz
30	IPM-EG, spol. s.r.o.	www.ipm-eg.cz
31	Klub plynárenské historie	–
32	KOSOGASS-inženýring s.r.o.	www.kosogass.cz
33	KPTECH, s.r.o.	www.kptech.cz
34	Line Control s.r.o.	www.linecontrol.cz
35	MND a.s.	www.mnd.cz

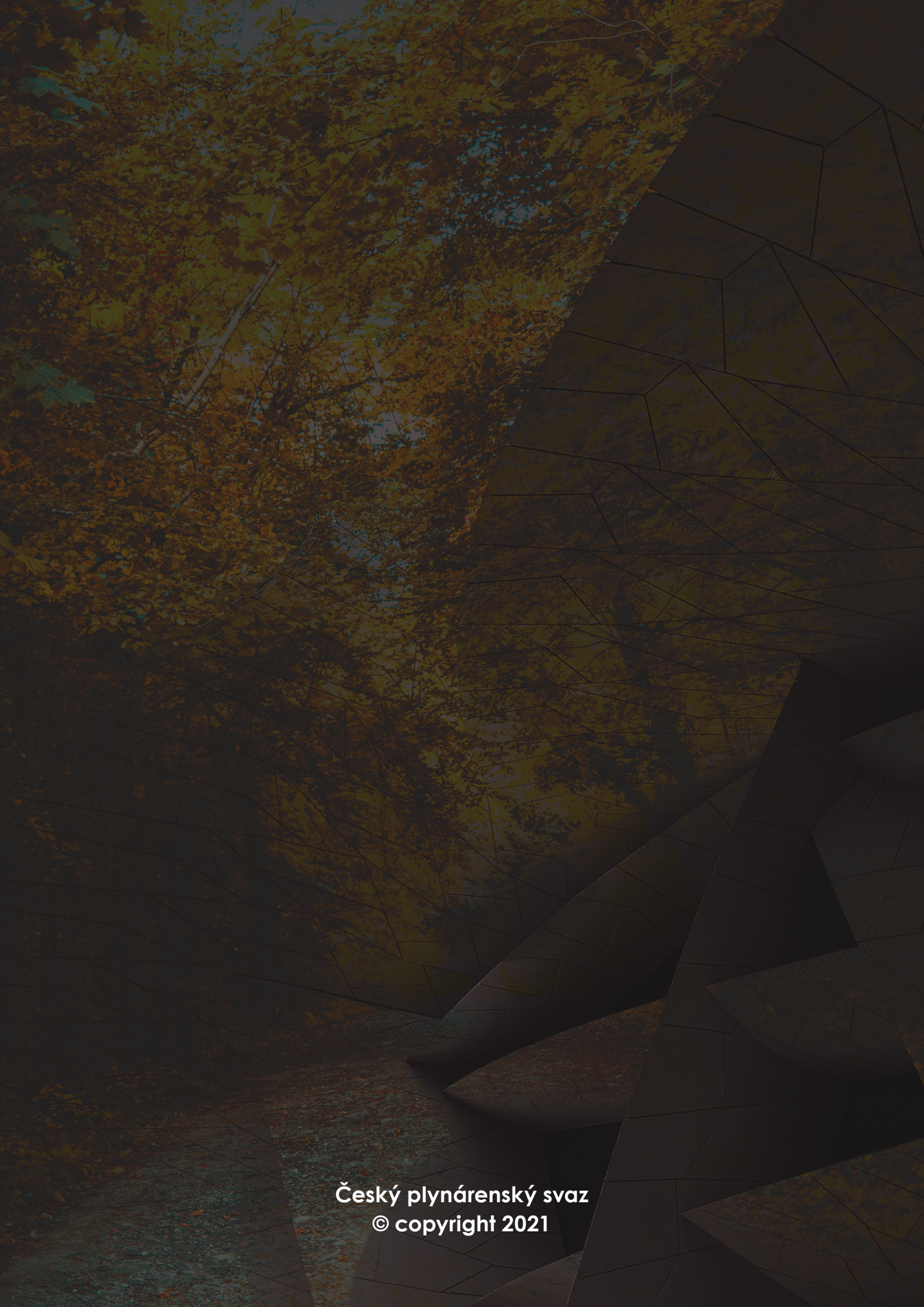
Poř. číslo	Kolektivní členové k 31. prosinci 2021	Webové stránky
36	MND Gas Storage a.s.	www.gasstorage.cz
37	MONTGAS, a.s.	www.montgas.cz
38	MONTPETROL, spol. s.r.o.	www.montpetrol.com
39	Moravský Plynostav, a.s.	www.mopl.cz
40	NEAT a.s.	www.neat-energy.com
41	NESYDGAS, s.r.o.	www.nesydgas.cz
42	NET4GAS, s.r.o.	www.net4gas.cz
43	Nicoll Česká republika, s.r.o.	www.nicoll.cz
44	OTE, a. s.	www.ote-cr.cz
45	PLC Services a.s.	www.plcservices.cz
46	Pražská plynárenská Distribuce, a.s., člen koncernu Pražská plynárenská, a.s.	www.ppdistribuce.cz
47	Pražská plynárenská Servis distribuce, a.s., člen koncernu Pražská plynárenská, a.s.	www.ppsd.cz
48	Pražská plynárenská, a.s.	www.ppas.cz
49	Pražské sdružení pro zemní plyn	www.pszp.cz
50	PROCKERT & HYNEK, a.s.	www.prockert-hynek.cz
51	Progres Liberec s.r.o.	www.progres-lbc.cz
52	PVK s.r.o.	www.opvk.cz
53	Rekomont, a.s.	www.rekomont.cz
54	REVIS – Praha, spol. s r.o.	www.revis.cz
55	Revizní činnost s.r.o.	www.reviznicinnost.cz
56	RWE Gas Storage CZ, s.r.o.	www.rwe-gasstorage.cz
57	SEPSafe s.r.o.	www.sepsk.cz
58	SIMONE Research Group s.r.o.	www.simone.cz
59	SPP Storage, s.r.o.	www.sppstorage.cz
60	STREICHER, spol. s r.o. Plzeň	www.streicher.cz
61	Střední odborné učiliště plynárenské	www.sou-plynarenske.cz
62	Střední škola řemesel Frýdek-Místek, příspěvková organizace	www.ssremesel.cz
63	Střední škola řemesel, Šumperk	www.sszts.cz
64	ŠKODA AUTO, a.s.	www.skoda-auto.cz
65	TEDOM a.s.	www.tedom.com/cs
66	TESYDO, s.r.o.	www.tesydo.cz
67	VŠB-TU Ostrava	www.vsb.cz
68	VŠCHT	www.upkoo.vscht.cz
69	VTslužby s.r.o.	www.vtsluzby.eu

9.2 Individuální členové

K 31. prosinci 2021 bylo individuálními členy ČPS celkem 245 fyzických osob.

9.3 Čestní členové

ČPS měl k 31. prosinci 2021 celkem 68 čestných členů.



Český plynárenský svaz
© copyright 2021