



Ministerstvo životního prostředí

**Společná zpráva o způsobu naplňování dobrovolné dohody
o spolupráci v oblasti ochrany klimatu, energetiky a některých
souvisejících oblastech ČEZ, a.s. a Ministerstva životního prostředí
České republiky za rok 2023**

Zpracoval: Ministerstvo životního prostředí a ČEZ, a. s.

Datum: 31. března 2024

Úvod

Dne 15. 7. 2022 podepsali ministryně životního prostředí a zástupci společnosti ČEZ, a.s. Dobrovolnou dohodu o spolupráci v oblasti ochrany klimatu, energetiky a některých dalších souvisejících oblastech (dále také „Dohoda“).

Dokument definuje spolupráci MŽP a ČEZ, a.s. v oblasti plnění národních cílů a mezinárodních závazků České republiky ve snižování emisí skleníkových plynů a látek znečišťujících ovzduší, zvýšení udržitelnosti a bezpečnosti výroby, skladování a dodávek elektrické energie a tepla, rozvoje alternativních způsobů dopravy, podpory zvýšení energetické účinnosti národního hospodářství a dosažení klimatické neutrality výrobního portfolia Skupiny ČEZ na území České republiky do roku 2040 v souladu s cíli vyplývajícími z aktualizované strategie VIZE 2030 Čistá Energie Zítřka.

Ministerstvo životního prostředí a ČEZ, a.s. se podpisem Dohody zavázaly k plnění celkem 17 opatření, která přinesou významné snížení zátěže životního prostředí a vedou k udržitelnému rozvoji energetiky. Oba subjekty se dohodly na vzájemné výměně informací týkajících se plnění definovaných opatření a na zřízení pracovní skupiny, která jejich postupné naplňování každoročně hodnotí. Dohoda se uzavírá na dobu do konce r. 2030.

Součástí závazku je i každoroční vypracování této společné zprávy o způsobu naplňování Dohody.

1. Pracovní skupina

Pracovní skupina na svém prvním zasedání schválila Statut Pracovní skupiny pro účely hodnocení naplňování dobrovolné dohody o spolupráci v oblasti ochrany klimatu, energetiky a některých souvisejících oblastech ČEZ, a.s. a Ministerstva životního prostředí České republiky, který byl podepsán zástupcem vrchního ředitele sekce ochrany klimatu Ing. Pavlem Zámyslickým, Ph.D. a ředitelkou útvaru public affairs Skupiny ČEZ, JUDr. Zuzanou Krejčíříkovou. Do pracovní skupiny jsou aktuálně jmenováni:

za Ministerstvo životního prostředí:

- Ing. Pavel Zámyslický, Ph.D.
- Ing. Tomáš Kažmierski
- Mgr. Evžen Doležal

za ČEZ, a.s.:

- Ing. Přemysl Šašek, Ph.D.
- Ing. Barbora Vondrušková, Ph.D.
- Mgr. Daniel Brix

Na prvním zasedání pracovní skupiny byl jejím předsedou zvolen Ing. Pavel Zámyslický, Ph.D.

2. Přehled plnění závazků zúčastněných stran

Plnění závazků ze strany Ministerstva životního prostředí

Závazek	Plnění za rok 2023
a) bude pro období let 2022-2030 navrhovat a prosazovat, s cílem nastavení předvídatelného právního rámce a investičního prostředí, flexibilní legislativní nástroje v rozsahu umožněném legislativou Evropské unie, které na jedné straně umožní požadované snížení emisí skleníkových plynů a látek znečišťujících ovzduší a zabezpečí plnění platných právních předpisů a mezinárodních závazků ČR v oblasti ochrany ovzduší, ochrany klimatu a integrované prevence a současně na druhé straně neohrozí schopnost pokrytí spotřeby energií za finančně dostupných podmínek	V rámci přípravy novely zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, a jeho prováděcího předpisu – vyhlášky č. 415/2012. Sb., byl diskutován obsah novely zákona se zástupci stakeholderů z řad provozovatelů, povolujících a kontrolních orgánů, kterým byl rovněž poskytnut prostor k předběžnému uplatnění připomínek k návrhu změnových ustanovení. Uplatněné připomínky byly využity pro přípravu návrhu novely, který byl následně rozeslán do vnějšího připomínkového řízení. V rámci přípravy novely vyhlášky č. 415/2012 byly od r. 2023 postupně vytvořeny tematické pracovní skupiny, které diskutují jednotlivé okruhy vyhlášky a jichž se zástupci Hospodářské komory aktivně účastní. MŽP dále připravilo transpoziční novelu zákona č. 383/2012 Sb., o obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů, ve znění pozdějších předpisů (novela „ETS 1“). V průběhu roku 2023 se uskutečnilo na MŽP také několik setkání se stakeholders, kde byl představen a následně diskutován mechanismus, která má za cíl transponovat do české legislativy rozšíření systému obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů také na sektory spalování paliv mimo zařízení v ETS 1 (novela „ETS 2“).
b) prioritně podpoří rozvoj obnovitelných zdrojů energie z evropských i národních finančních zdrojů a bude aktivně řešit zjednodušování všech složek povolovacího procesu pro výstavbu obnovitelných zdrojů energie, obzvláště těch s nejvyšším výrobním a ekonomickým potenciálem při zohlednění geografických a jiných podmínek České republiky, zejména inovativní fotovoltaiky a agrivoltaiky	OZE jsou podporovány z těchto finančních zdrojů: Modernizační fond, OPŽP, NZÚ. Zjednodušování procesů je realizováno minimálně v těchto činnostech: mapování oblastí potřebných pro rozvoj OZE a příprava vytyčení akceleračních zón, zvýšení limitu posuzování EIA pro větrné elektrárny od 4 jednotek včetně výše, příprava vyhlášky

	<p>o agrivoltaice (spolupráce s MZe)</p> <p>Program HEAT umožňuje podpořit i náhrady fosilních zdrojů za OZE (např. biomasu). Obdobně je ohledně možností náhrady zdrojů energie zaměřený program ENERG ETS cílený na subjekty v EU ETS. Do budoucna budou přibývat i další možnosti podpory výstavby OZE v návaznosti na vyčerpání prostředků např. z OP TAK, NPO apod.</p> <p>OZE jsou podporovány rovněž v programech Nová Zelená úsporám (residenční sektor) a Operační program Životní prostředí (veřejný/neziskový sektor).</p> <p>MŽP zahájilo práce na sběru podkladových dat a definování postupu pro vymezení tzv. akceleračních zón pro urychlený rozvoj OZE.</p>
c) v návaznosti na rozvoj obnovitelných zdrojů podpoří přípravu a realizaci akumulace elektřiny v co nejširším měřítku, a to jak formou poskytnutí účelných a dostupných zdrojů finanční podpory, tak požadavkem na maximální využití všech přínosů akumulace při řízení distribučních či přenosových sítí (platí zejména pro baterie) nebo distribučních kanálů v dopravě (platí zejména pro vodík)	<p>Finanční zdroje pro akumulaci jsou k dispozici v Modernizačním fondu (RES+).</p> <p>Aspekt akumulace je rovněž řešen v kapitole Energetika připravované aktualizace Politiky ochrany klimatu v ČR.</p> <p>V oblasti akumulace elektřiny v sektoru bydlení je poskytována podpora z předchozí a nové etapy programu Nová zelená úsporám (dále jen „NZÚ“) na využití a akumulaci vyrobené elektrické energie z fotovoltaických systémů.</p> <p>Podpora na akumulaci elektřiny vyrobené z fotovoltaiky je poskytována formou jednotkové dotace, tzn. za 1 kWh el. akumulačního systému s akumulátory na bázi lithia je poskytnuto 10 000 Kč. V předchozí etapě NZÚ nebyla akumulace přímo oceňována, byla pouze vyžadována minimální měrná kapacita akumulátorů k určitým druhům instalací FVE. Na konci roku 2023 bylo z nové etapy programu NZÚ 21+ schváleno celkem 110 tisíc žádostí na podporu pořízení FVE s celkovou alokací 22 mld. Kč. V nově vyhlášené fázi NZÚ od září roku 2023 evidujeme aktuálně celkem cca 50</p>

	tisíc schválených žádostí s alokací cca 14,6 mld. Kč, z toho žádostí na podporu FVE více než 34 tisíc za 6,8 mld. Kč.
d) v souvislosti s body b) a c) v připravovaném legislativním rámci pro segment veřejné energetiky reflektouje maximální synergie z propojení tohoto nezbytného a do budoucna stále významnějšího prvku energetického trhu se stávajícím energetickým systémem	Zapojování moderních prvků energetiky je řešeno ve spolupráci (formou pracovních skupin, kulatých stolů, MPŘ ad.) s gestorem pro odvětví energetiky za státní správu (MPO). Zejména se jednalo o novely en. zákona známé jako lex OZE 2 a lex OZE 3 zaměřené na komunitní energetiku a akumulaci. Aspekt moderních prvků energetiky je taktéž zdůrazněn v kapitole Energetika připravované aktualizace Politiky ochrany klimatu v ČR. Za účelem urychlení zavádění nových obnovitelných zdrojů energie MŽP ve spolupráci s MPO a MMR připravuje nový zákon o zrychleném zavádění obnovitelných zdrojů energie a o změně souvisejících právních předpisů. Návrh zákona má transponovat příslušné části směrnice „RED III“.
e) zohlední při navrhování legislativních opatření ochranu investic do energetických zdrojů na území České republiky, pokud to neohrozí zajištění plnění národních cílů a mezinárodních závazků České republiky v ochraně životního prostředí, a to s využitím flexibilních řešení právní regulace, včetně zjednodušování všech složek povolovacího procesu a vytváření podmínek pro smysluplné transformační provozování nutných velkých spalovacích zařízení	V rámci zjednodušení povolovacího procesu, byl v roce 2023 přijat zákon č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku. Jednotné environmentální stanovisko se vydává namísto až 26 správních úkonů obsažených v 9 různých zákonech z oblasti životního prostředí. Ohledně podmínek provozování velkých spalovacích zařízení, je tato oblast do značné míry harmonizovaná na úrovni EU, z čehož vychází česká právní úprava. Nad rámec celoevropských požadavků není v žádné z výše zmíněných novel zákonů navrhováno zpřísňení, které by ohrožovalo investice do energetických zdrojů.
f) při přípravě právních a prováděcích předpisů či metodických pomůcek na úseku vodního hospodářství bude reflektovat nejen aspekt ochrany vod jakožto zásadní environmentální složky	Plněno průběžně.

životního prostředí, ale v oblastech spadajících do jeho působnosti uvážlivě přihlédne rovněž k její výrobní funkci, která se uplatní při chlazení klasických či jaderných elektráren nebo při udržitelné výrobě obnovitelné elektrické energie ve vodních elektrárnách	
---	--

Plnění závazků ze strany ČEZ a.s.

Závazek	Plnění za rok 2023
<p>a) maximalizuje úsilí vedoucí k realizaci opatření k dosažení, s prioritním zaměřením na rozvoj a využívání obnovitelných zdrojů energie a nízkoemisních a bezemisních technologií, včetně tradiční jaderné energetiky a udržitelné produkce vodíku, k výrobě elektrické energie a tepla z primárních zdrojů energie v portfoliu Skupiny ČEZ na území České republiky v souladu s cíli Skupiny ČEZ stanovenými ve strategii Čistá energie zítřka a v cílech ESG, a reflekující sociální stabilitu a ekonomickou udržitelnost dodávek energií pro spotřebitele v ČR;</p>	<p>V oblasti OZE a nízkoemisní energetiky: Ve výzvách Modernizačního fondu dosud získán příslib inv. podpory pro FVE o výkonu 901 MWp (173 MWp první výzva, 728 MWp druhá výzva) Pokračujeme v další práci na širším portfoliu projektů, které zahrnuje také jednotky GWp FVE v uhelných regionech. Postupně zahajujeme výběrová řízení na projekty zaměřené na realizaci odklonu od uhlí ve výrobě tepla (lokality Mělník, Dětmarovice, Trmice, Prunéřov). Pro uvedené projekty (biomasové kotelny, plynové motory, paroplynové cykly) postupně podáváme žádosti o investiční podporu z Modernizačního fondu. Prostřednictvím společnosti ČEZ ESCO byly v roce 2023 zprovozněny kogenerační jednotky o instalovaném výkonu 2400 kW_e a nově zasmučené o celkovém výkonu 9400 kW_e Prostřednictvím společnosti ČEZ ESCO byly v roce 2023 realizovány FVE o celkovém instalovaném výkonu 25,1 MWp, dalších 14,2 MWp je ve výstavbě (dokončení plánováno v r. 2024).</p> <p>V oblasti jaderné energetiky (JE): Postupné prodlužování délky kampaní z cílem dosažení 16-ti (EDU) a 18-ti (ETE) měsíčního palivového cyklu. Zavezení první vsázky nového optimalizovaného paliva PK-3 na EDU. Získáno povolení od SÚJB k navýšení výkonu</p>

	(VPR) na EDU. Posouzení a vyhodnocování nabídek potenciálních dodavatelů pro NJZ EDU.
b) zaměří se na rozvoj výzkum a vývoj malých modulárních reaktorů, a to rovněž za účelem jejich budoucího využití v teplárenství;	<p>Oblast SMR</p> <p>Skupina ČEZ se rozvoji malých modulárních reaktorů v roce 2023 věnovala v několika různých rovinách, které přispívají k dosahování vrcholového cíle přípravy a realizace nových jaderných zdrojů s technologií SMR, konkrétně:</p> <p>Budování perspektivního a kompetentního investorského týmu přípravy a realizace projektů SMR.</p> <p>Nastavení vhodné formy spolupráce s potenciálními technologickými partnery.</p> <p>V oblasti obchodního zajištění inženýrské a realizační fáze projektů SMR, tj:</p> <p>Příprava preferovaných lokalit Temelín, Tušimice a Dětmarovice (geologické a hydrogeologické průzkumy, zahájení předepsaných monitoringů, studie dopravitelnosti a přípravné práce na podkladových studiích pro EIA)</p> <p>Rozšiřování dodavatelských kompetencí společností Skupiny ČEZ do jaderné energetiky, který lze demonstrovat na příkladu vývoje jaderného reaktoru CR100.</p>
c) v oblasti úspor energie bude iniciovat, provádět a evidovat energeticky úsporná opatření v souladu s uzavřenou dobrovolnou dohodou s Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR v oblasti dosahování energetické efektivity do roku 2030. Svůj závazek plní prostřednictvím dceřiných společností ČEZ ESCO a ČEZ Prodej. ČEZ ESCO v roce 2023 realizovala celou sadu opatření, mj. instalace energeticky úsporných osvětlení v nebytových budovách, EPC projekty, instalace energeticky úsporného venkovního osvětlení v průmyslových areálech, změny zdrojů energie v průmyslu nebo informační kampaň zvyšující povědomí o	Společnost ČEZ, a.s. v roce 2020 uzavřela dobrovolnou dohodu s Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR v oblasti dosahování energetické efektivity do roku 2030. Svůj závazek plní prostřednictvím dceřiných společností ČEZ ESCO a ČEZ Prodej. ČEZ ESCO v roce 2023 realizovala celou sadu opatření, mj. instalace energeticky úsporných osvětlení v nebytových budovách, EPC projekty, instalace energeticky úsporného venkovního osvětlení v průmyslových areálech, změny zdrojů energie v průmyslu nebo informační kampaň zvyšující povědomí o

	<p>energetických úsporách, s celkovou roční konečnou úsporou energie cca 118 492 MWh. Obdobně společnost ČEZ Prodej v roce 2023 realizací projektů v oblasti tepelných čerpadel v obytných budovách dosáhla ročních konečných úspor cca 4 022 MWh.</p>
d) zohlední ve svém podnikání zapojení do segmentu veřejné energetiky se snahou maximalizovat benefity vyplývající z využívání dodatečného potenciálu dostupné výroby energie při zajištění energetických dodávek v ČR;	<p>Oblast veřejné energetiky</p> <p>Celkově byly instalovány 3 kogenerační jednotky (KGJ) s celkovým instalovaným výkonem 2400 kW (2979 kWt) a 96 FVE s celkovým instalovaným výkonem 25004 kWp. Rozdělení na kategorie je následující:</p> <p>Veřejný sektor:</p> <p>2 instalace KGJ s celkovým instalovaným výkonem 1600 kW (1986 kWt),</p> <p>14 instalací FVE s celkovým instalovaným výkonem 1299 kWp.</p> <p>Soukromý sektor:</p> <p>1 instalace KGJ s celkovým instalovaným výkonem 800 kW (993 kWt),</p> <p>82 instalací FVE s celkovým instalovaným výkonem 23705 kWp.</p> <p>Společné vlastnictví soukromého a veřejného sektoru nebylo u žádné realizace.</p>
e) bude pokračovat v budování infrastruktury pro elektromobilitu, zaměří se na zvýšení dobíjecího výkonu, primárně rychlonabíjecích stanic, s tím, že do roku 2025 plánuje provozovat až 800 dobíjecích stanic;	<p>Oblast elektromobility</p> <p>V souladu se strategií Skupiny ČEZ „Čistá energie zítřka“ pokračovala společnost v intenzivním rozvoji své sítě veřejných dobíjecích stanic. V rámci jejího rozširování se soustředíme na kvalitní výběr lokalit zejména rychlonabíjecích stanic koncentrovaných do větších dobíjecích hubů.</p> <p>Kvalitní příprava a zvyšující se tempo výstavby uzavírá rok 2023 s celkovým počtem 660 instalovaných dobíjecích stanic o celkovém instalovaném výkonu 49,5 MW, tj. nárůst o 44 % oproti stavu v roce 2022.</p> <p>Navýšení výkonu znamená významný pokrok ve zvýšení kvality a rychlosti dobíjení, čehož jsme dosáhli zejména díky rychlému růstu počtu</p>

	<p>ultrarychlých dobíjecích stanic (HPC) s výkony od 150 do 360 kW.</p> <p>Ke konci roku 2023 měla Skupina ČEZ v provozu 45 HPC stanic, což je o 275 % více než na začátku roku. Součástí vysokorychlostní dobíjecí sítě se stávají zejména dobíjecí huby s větším počtem výdejních stojanů, jako například Olympia Plzeň, Retail park Hradec Králové, nebo OC Letňany – vše lokality schopné najednou dobíjet více než 20 elektroaut.</p> <p>Podobně jako v předechozích letech při dobíjení garantujeme dodávku bezemisní elektřiny.</p> <p>Loni řidiči u stanic ČEZ načerpali téměř 5,5 mil. kWh, což je 25% nárůst oproti roku 2022.</p> <p>Výstavba sítě byla podpořena z veřejných zdrojů, konkrétně šlo o dva projekty financované z pomocí Nástroje pro propojení Evropy (CEF – Connecting Europe Facility) a čtyř projektů podpořených v rámci operačního programu Doprava.</p> <p>I nadále podporujeme provoz bezemisních autobusů mezi stanicí metra Budějovická a BB Centrem v Praze a také provoz dvou elektrobusů pro městskou dopravu ve městě Vrchlabí.</p>
f) bude podporovat rozšiřování infrastruktury pro vodíkovou dopravu, včetně samotné výroby vodíku;	<p>Oblast vodíku</p> <p>Rozvoj pilotního projektu vodíkové dopravy ve Středočeském kraji v Mníšku pod Brdy:</p> <p>Podepsaný dodatek k Memorandu o spolupráci STČ, Martin Uher Bus, ČEZ s aktualizovaným harmonogramem.</p> <p>Probíhá výběrové řízení na zhotovitele vodíkového hospodářství a dokončuje se stavební řízení.</p> <p>Jednání s vybranými kraji, městy a firmami na téma vodíková doprava a výroba:</p> <p>MSK, Středočeský, Ústecký, Karlovarský a Liberecký kraj, s městy Havířov, Most aj.</p> <p>Předmětem diskuse typicky bylo:</p> <p>Příležitosti pro vodíkovou dopravu v příměstské,</p>

	<p>městské a nákladní dopravě (bus, vlak, TIR)</p> <p>Příležitosti pro výrobu vodíku zejména ve vazbě nově budované OZE, FVE a odblokování větru v kontextu připravované regulace</p> <p>Spolupráce na vznikajících koncepcích a oborových či regionálních strategiích či iniciativách, např.:</p> <p>Aktualizace Vodíkové strategie ČR</p> <p>Participace ve Vodíkové platformě Ústeckého kraje.</p> <p>Participace v aktivitách Vodíkového klastru Moravskoslezského kraje.</p>
g) bude pokračovat ve výsadbě nelesní trvalé zeleně formou parkové nebo liniové výsadby v zastavěných územích a na zastavitelných plochách obcí;	<p>Oblast výsadby</p> <p>V rámci Grantového řízení Nadace ČEZ – STROMY vznikají nové aleje, veřejné zahrady, protihlukové a protiprašné stěny či větrolamy.</p> <p>V roce 2023 SKČ podpořila 138 projektů za 13 mil. Kč.</p> <p>Od roku 2011 SKČ podpořila 803 projektů za 84,5 mil. Kč.</p> <p>Celkem SKČ pomohla vysadit 127 047 stromů.</p>
h) bude podporovat vybrané technické střední školy a učiliště tak, aby došlo k rozšíření a zkvalitnění výuky zaměřené na moderní, trvale udržitelnou výrobu a distribuci elektřiny a tepla včetně decentrální energetiky;	<p>Oblast vzdělávání</p> <p>Skupina ČEZ pomáhá školám zkvalitnit výuku technických předmětů. Školy mohou získat nadační příspěvek účastí ve vzdělávacích aktivitách Skupiny ČEZ. Příspěvek je určen na nákup a instalaci výukových zařízení a pomůcek pro podporu výuky fyziky a učeben se zaměřením na technické obory. Cílem je zatraktivnit jejich výuku.</p> <p>V roce 2023 byly podpořeny 3 projekty za 600 000 Kč.</p> <p>Skupina ČEZ aktuálně spolupracuje s 80 středními školami v rámci celé České republiky. Spolupráce ČEZ a škol zahrnuje především aktivity sloužící k rozšíření teoretických znalostí žáků nabytých ve výuce. Mezi tyto aktivity patří např. přednášky a besedy s experty ze SKČ, exkurze žáků v provozech SKČ, účast na studentských programech, nabídku témat</p>

	<p>závěrečných studentských prací a další vzájemnou podporu v oblasti propagace technického vzdělávání a možností uplatnění v energetice.</p> <p>V roce 2023 Skupina ČEZ vynaložila na spolupráci se středními školami téměř 5,9 mil. Kč.</p>
i) bude usilovat o rozvoj bateriového hodnotového řetězce v rámci transformace regionů postižených útlumem těžby a spalování uhlí;	<p>Oblast baterie</p> <p>Skupina ČEZ v roce 2023 rozvíjela v Ústeckém kraji, regionu postiženém útlumem těžby a spalování uhlí, dva projekty bateriového hodnotového řetězce.</p> <p>Prvním projektem je Těžba a zpracování lithia na Cínovci, který je ve fázi dokončování finální studie proveditelnosti.</p> <p>U druhého projektu GigaFactory probíhají intenzivní jednání s potenciálním investorem na místě již bývalé elektrárny Prunéřov I.</p>
j) bude se podílet na výzkumu a vývoji a možnostech realizace dalších nízkoemisních a bezemisních technologií výroby elektrické energie a tepla, ať přímo nebo zprostředkováně, např. v geotermální technologii	<p>Oblast výzkumu a vývoje</p> <p>ČEZ, a.s. je členem několika evropských technologických platform a sdružení, zaměřených na bezemisní technologie včetně využití jaderné energie. V této oblasti se jedná především o asociaci SNETP (Sustainable Nuclear Energy Technology Platform).</p> <p>ČEZ, a.s. se účastní mnoha výzkumných programů v rámci Electric Power Research Institute (EPRI) se zaměřením na efektivní a bezpečný provoz jaderných zdrojů nebo ve spolupráci se společností vgbe energy e.V., kde se aktivity orientují rovněž na vodní, solární, větrnou a biomasovou energetiku.</p> <p>Na národní úrovni rozvíjí strategii výzkumu, včetně nízkoemisních technologií, Technologická platforma Udržitelná energetika (TPUE). ČEZ, a.s. pokračuje v realizaci množství konkrétních výzkumně-vývojových projektů v oblastech zvyšování bezpečnosti využití jaderné energie, využití biomasy či snižování emisí z fosilních zdrojů. Pozornost je</p>

	<p>rovněž věnována fotovoltaickým zdrojům.</p> <p>V roce 2023 začal projekt výzkumu potenciálních vlivů větších fotovoltaických parků na kvalitu půdy a biotu. Cílem je mj. připravit metodiku zřizování parků s minimalizací nepříznivých vlivů na životní prostředí.</p> <p>Vývoji inovativních fotovoltaických řešení se věnuje rovněž dceřiná společnost PRODECO a.s. – plovoucí elektrárny, instalace na nestabilním podloží výsypek či využití flexibilních fotovoltaických panelů na konstrukce zakrytování dálkové pásové dopravy.</p> <p>ČEZ, a.s. na témaitech nízkoemisní energetiky často spolupracuje s výzkumnými organizacemi a vysokými školami. Příkladem mohou být dva projekty v programu Národní centra kompetence; Národní centrum pro energetiku II (koordinuje VŠB-TU v Ostravě) a Centrum pokročilých jaderných technologií II (koordinuje ZČU v Plzni); v obou projektech je ČEZ významným průmyslovým partnerem. Mezi aktuální témaata patří rovněž akumulace energie (krátkodobá akumulace – hlavně bateriové systémy, střednědobá akumulace – akumulace v teple, hodně dlouhodobá až sezónní akumulace) a výroba a využití vodíku.</p>
k) bude vytváret podmínky pro rozvoj energetických společenství a společenství pro obnovitelné zdroje energie dle Směrnic 2018/2001 a 2019/944 a českých právních předpisů transponujících tyto Směrnice v rámci činnosti obchodníka a distributora.	<p>Oblast energetických společenství</p> <p>Skupina ČEZ se aktivně zapojila do přípravy právní úpravy sdílení elektřiny zejména prostřednictvím Svazu průmyslu a dopravy ČR a Hospodářské komory ČR. Rovněž činí kroky k dalšímu rozšíření svého zapojení se do upravované podoby trhu s elektřinou, které souvisí s nově zaváděnými nástroji upravujícími sdílení elektřiny.</p> <p>V rámci sdílení elektřiny bylo od 1. 1. 2023 vyhláškou o Pravidlech trhu s elektřinou umožněno sdílení v rámci bytového domu (kde nedochází k využití distribuční soustavy).</p> <p>Dne 1. 1. 2024 nabyla účinnosti novela</p>

	<p>energetického zákona zvaná Lex OZE II, která upravuje sdílení elektřiny v širší podobě (s využitím distribuční soustavy). Za tímto účelem novela Lex OZE II zřídila Elektroenergetické datové centrum („EDC“), které bude „procesovat“ výměnu dat a informací mezi účastníky trhu. EDC bude tedy hrát klíčovou úlohu v budoucím modelu trhu.</p> <p>Právní úprava sdílení elektřiny nabude účinností 1. 7. 2024, v praxi ji však bude možné použít až po případně pozdějším schválení Řádu EDC Energetickým regulačním úřadem. Novela Lex OZE II zavedla rovněž právní úpravu energetických společenství a společenství pro obnovitelné zdroje.</p> <p>Skupina ČEZ je zapojena i do přípravy prováděcích právních předpisů k energetickému zákonu, které jsou klíčové pro fungování sdílení elektřiny.</p> <p>V neposlední řadě Skupina ČEZ monitoruje legislativní proces novely energetického zákona označovaného neformálně jako LEX OZE III, jež zavede další instituty, jako jsou flexibilita a její agregace či akumulace elektřiny.</p>
--	---

3. Závěr

Strany prohlášení společně vyhodnotily plnění svých závazků a pracovní skupina se jednohlasně shodla na faktu, že obě strany prohlášení plní své závazky vyplývající ze společného prohlášení o naplňování Dohody.

Všechny závazky, u nichž bylo konstatováno plnění, byly vždy prokázány druhé straně v rámci jednání pracovní skupiny.