



**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 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 Krejčířikovou. 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 2024
a) bude pro období let 2022-2030 navrhopvat 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, bylo plnění závazku průběžně realizováno v rámci vypořádání mezirezortního připomínkového řízení a následných pozměňovacích návrhů poslanců při projednávání návrhu novely v poslanecké sněmovně. V průběhu roku 2024 byly započaty práce na novele vyhlášky č. 415/2012 Sb. (tzv. emisní vyhlášky), která byla reakcí na připravovanou novelu zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. V rámci přípravy materiálu bylo plnění závazku rovněž průběžně realizováno, a to jednáním pracovních skupin k novele vyhlášky, na nichž byl obsah novely vyhlášky podrobně diskutován se stakeholdery z řad provozovatelů, povolujících a kontrolních orgánů, jimž byl též poskytnut prostor k předběžnému uplatnění připomínek k návrhu změnových ustanovení.
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 např. 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, od 17.12.2024 v platnosti vyhláška č. 425/2024 Sb., o agrovoltaické výrobě elektřiny (spolupráce s MZe). Program HEAT podporuje náhrady fosilních zdrojů za OZE (např. biomasu). V roce 2024 byla vyhlášena Výzva HEAT č. 1/2024 – Modernizace zdroje tepelné energie v soustavách zásobování tepelnou energií (SZTE). Obdobně je ohledně možností náhrady zdrojů energie zaměřený program ENERG ETS

	cílený na subjekty v EU ETS. V programu ENERGETICS byla v roce 2024 vyhlášena Výzva ENERGETICS č. 1/2024 – Modernizace zdrojů, technologií a zařízení v průmyslu v EU ETS. Program RES+ podporuje výstavby a modernizace obnovitelných zdrojů energie. V roce 2024 byly v rámci programu RES+ vyhlášeny 4 výzvy na podporu FVE: FVE 10 kW - 5 MW s vlastní spotřebou, FVE nad 1MW, FVE malé obce, FVE obce – sdružené projekty. OZE jsou podporovány rovněž v programech Nová Zelená úsporám (rezidenční sektor) a Operační program Životní prostředí (veřejný/neziskový sektor). V rámci programu NZÚ je instalace FVE dlouhodobě dotačně podporována u bytových i rodinných domů. MŽP zahájilo práce na sběru podkladových dat a definování postupu pro vymezení tzv. akceleračních zón pro urychlený rozvoj OZE.
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)	V oblasti akumulace elektřiny ve veřejném sektoru je poskytována podpora z Operačního programu životní prostředí 2021-2027. Jedná se o doplňkovou podporu v rámci instalace FVE na střechy veřejných budov, či jejich infrastruktury, a to buď samostatně nebo ve spojení s energetickou renovací veřejných budov. Jedná se o podporu ve formě jednotkového nákladu ve výši 26 tis. Kč na kWh kapacity baterie. Finanční zdroje pro akumulaci jsou k dispozici v Modernizačním fondu (RES+). Podpora je směřována přednostně na instalaci nových FVE s možností akumulace vyrobené energie. V oblasti akumulace elektřiny v sektoru bydlení je poskytována podpora z programu Nová zelená úsporám (NZÚ), a to v rámci etapy NZÚ 2021+ (NPO) a etapy NZÚ 2023+ (Modernizační fond) na využití a akumulaci vyrobené elektrické energie z fotovoltaických systémů.

	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 2024 bylo z etapy programu NZÚ 2021+ na podporu pořízení FVE vyplaceno celkem 110 tisíc žádostí v hodnotě 21 mld. Kč. V etapě NZÚ 2023+ bylo na konci roku 2024 vyplaceno 37 tisíc žádostí v hodnotě 6,5 mld. Kč na podporu pořízení FVE.
d) v souvislosti s body b) a c) v připravovaném legislativním rámci pro segment veřejné energetiky reflektuje maximální synergie z propojení tohoto nezbytného a do budoucna stále významnějšího prvku energetického trhu se stávajícím energetickým systémem	Byl připraven návrh zákona o urychlení využívání obnovitelných zdrojů energie, který zajišťuje transpozici vybraných požadavků směrnice RED III, zejména ve vztahu k akceleračním oblastem. S účinností k 1. červenci 2024 bylo transponováno ustanovení článku 16f směrnice RED III, které stanoví vyvratitelnou domněnku převažujícího veřejného zájmu ve vztahu k výrobnám elektřiny z OZE vč. jejich připojení do soustavy atd. Příslušná úprava byla promítnuta do § 82a zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a do § 23b zákona č.254/2001 Sb., o vodách. Dne 1. července 2024 nabyl účinnosti zákon č. 183/2024 Sb., kterým se mění zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu. Do § 8a zákona o ochraně zemědělského půdního fondu byla touto novelou doplněna nová právní úprava souhlasu s realizací agrovoltaické výroby elektřiny. S účinností k 1. 1. 2025 byla přijata prováděcí vyhláška č. 425/2024 Sb., o agrovoltaické výrobně elektřiny. V návaznosti na novelu energetického zákona v rámci balíčku LEX OZE III se do zákona o

	ochraně ZPF doplňuje režim usnadňující povolování zařízení pro ukládání elektřiny vyrobené fotovoltaickou výrobou elektřiny (a to jak ve vztahu k agrovoltaice, tak také ve vztahu ke konvenční fotovoltaice). S účinností k 1. lednu 2024 došlo zákonem č. 465/2023 Sb. ke změně přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, na jejímž základě je vyžadováno zjišťovací řízení EIA pouze pro 3 a více „věží“ VTE (pokud nejsou v lokalitě soustavy Natura 2000, ZCHÚ atd. – zákon stanoví výjimky).
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 povolenáčního procesu a vytváření podmínek pro smysluplné transformační provozování nutných velkých spalovacích zařízení	Dne 1. ledna 2024 nabyl účinnosti zákon č. 465/2023 Sb., kterým se mění zákon č. 416/2009 Sb., o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury a infrastruktury elektronických komunikací (liniový zákon), ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony (tzv. LEX ATOM). Tím došlo k rozšíření výčtu staveb spadajících do režimu zákona – především o oblast jaderných záměrů (stavby pro energetickou bezpečnost - § 1 odst. 5), ve vazbě na to i k novele zákona o JES a EIA – založení kompetence MŽP právě k záměrům staveb pro energetickou bezpečnost (+ prodloužení platnosti stanoviska EIA na 7 let). Novelou zákona o ochraně ZPF č. 183/2024 Sb. (viz výše) došlo k rozšíření působnosti jednotného environmentálního stanoviska o 3 další správní úkony, a sice o souhlasy podle § 2 (změna využití z trvalého travního porostu na ornou půdu), § 8a odst. 2 (realizace agrovoltaiky) a § 8b odst. 1 (rybochovné rybníky, opatření k zajišťování zemědělské výroby).
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 2024
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 reflektující sociální stabilitu a ekonomickou udržitelnost dodávek energií pro spotřebitele v ČR;	Oblast OZE a nízkoemisní energetiky Ve výzvách Modernizačního fondu dosud získán příslib investiční podpory pro FVE o výkonu 901 MWp (173 MWp první výzva, 728 MWp druhá výzva), další projekty FVE jsou aktuálně vyhodnocovány v rámci 3. výzvy. Pokračujeme v další práci na širším portfoliu projektů, které zahrnuje také jednotky GWp FVE v uhelných regionech. Postupně zahajujeme realizaci projektů zaměřených na odklon od uhlí ve výrobě tepla (v lokalitě Dětmárovice již byla zahájena výstavba, v lokalitách Mělník, Trmice a Prunéřov probíhá obchodní zajištění projektů). Pro uvedené projekty (biomasové kotelny, plynové motory, paroplynové cykly) postupně podáváme žádosti o investiční podporu z Modernizačního fondu. V lokalitách Dětmárovice a Prunéřov jsme již podporu získali na všechny přihlášené projekty, v ostatních lokalitách pak máme podporu přidělenou alespoň na část projektů a čekáme na rozhodnutí u zbylých projektů. Prostřednictvím společnosti ČEZ ESCO byly v roce 2024 zprovozněny kogenerační jednotky o instalovaném výkonu 3350 kWe a nově zasmělněné kogenerační jednotky o celkovém výkonu 2590 kWe. V případě FVE společnost ČEZ ESCO v roce 2024 zrealizovala FVE o celkovém instalovaném výkonu přes 20 MWp, u dalších téměř 14 MWp byla zahájena výstavba. V neposlední řadě ČEZ ESCO zprovoznila v roce 2024 bateriové úložiště o výkonu 10 MW v lokalitě Vítkovice. Oblast jaderné energetiky (JE):

	Postupné prodlužování délky kampaní s cílem dosažení 16měsíčního (EDU) a 18měsíčního (ETE) palivového cyklu. Zajištění bezpečnosti dodávek paliva pro ETE i EDU diverzifikací dodavatelů. Provoz na zvýšeném výkonu (511MW) na všech blocích EDU (aktuálně probíhá na 4. bloku). Příprava smlouvy s vybraným dodavatelem NJZ EDU.
b) zaměří se na rozvoj výzkum a vývoj malých modulárních reaktorů, a to rovněž za účelem jejich budoucího využití v teplárenství;	Oblast SMR Skupina ČEZ se rozvoji malých modulárních reaktorů v roce 2024 věnovala v několika různých rovinách, které přispívají k dosahování vrcholového cíle přípravy a realizace nových jaderných zdrojů s technologií SMR, konkrétně: • Dne 29. října 2024 Skupina ČEZ uzavřela strategické partnerství se společností Rolls-Royce SMR s cílem využít svých globálních schopností a know-how při zavádění technologie SMR. To vše umožní kapitálová investice Skupiny ČEZ do společnosti Rolls-Royce SMR. ČEZ bude společně s Rolls-Royce SMR pracovat na výstavbě až 3 000 MWe v SMR v České republice. • SMR byly zahrnuty v rámci schválené 13. aktualizace Zásad územního rozvoje Jihočeského kraje. • V rámci zajišťování budoucích lidských kapacit probíhala participace na konferencích a akcích (s celorepublikovým i lokálním zaměřením) a vlastní náborové aktivity, jako například SMR Camp. V oblasti obchodního zajištění inženýrské a realizační fáze projektů SMR, tj. příprava preferovaných lokalit Temelín, Tušimice a Dětmarovice došlo k následujícímu:

	•byly prováděny geologické a hydrogeologické průzkumy lokalit; •zahájily se předepsané monitoringy; •byla zpracována předběžná studie dopravitelnosti; •probíhaly přípravné práce na podkladových studiích pro oznámení EIA záměru (Temelín, Tušimice); •proběhlo zpracování a následné podání oznámení EIA záměru v lokalitě Temelín.
c) v oblasti úspor energie bude iniciovat, provádět a evidovat energeticky úsporná opatření v souladu s uzavřenou dobrovolnou dohodou s Ministerstvem průmyslu a obchodu ve snaze přispět k plnění povinného závazku České republiky snižovat spotřebu energie u konečných spotřebitelů, bude komunikovat nejlepší praktiky a zkušenosti prostřednictvím svých komunikačních a informačních aktivit pro odbornou/širokou veřejnost a zprostředkovávat informace o dotačních titulech a motivovat k využití dotačních titulů koncové spotřebitele;	Oblast energetických úspor ○ Závazek plní prostřednictvím dceřiných společností ČEZ ESCO a ČEZ Prodej. ČEZ ESCO v roce 2024 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 energetických úsporách, což vedlo k dosažení více než 25,3 GWh nových úspor energie. Obdobně společnost ČEZ Prodej v roce 2024 realizací projektů v oblasti tepelných čerpadel v obytných budovách dosáhla ročních nových konečných úspor více než 5,6 GWh.
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;	Oblast veřejné energetiky Celkově bylo instalováno 5 KGJ s celkovým instalovaným výkonem 2467 kwel (3162 kwtep) a 53 FVE s celkovým instalovaným výkonem 15319 kWp. Rozdělení na kategorie je následující: Veřejný sektor: 3 instalace KGJ s celkovým instalovaným výkonem 868 kWe (1146 kWt); 3 instalace FVE s celkovým instalovaným výkonem 412 kWp. Soukromý sektor:

	2 instalace KGJ s celkovým instalovaným výkonem 1599 kWe (2016 kWt); 50 instalací FVE s celkovým instalovaným výkonem 14907 kWp. Společné vlastnictví soukromého a veřejného sektoru nebylo u žádné realizace.
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;	Oblast elektromobility V souladu s prioritami ČEZ, být nejvýznamnějším provozovatelem veřejné dobíjecí infrastruktury v Česku, jsme pokračovali v dalším rozšiřování veřejné sítě. Zaměřili jsme se zejména na rozvoj vysoce výkonných dobíjecích hubů / lokalit zejména osazených HPC stanicemi o výkonech od 150 do 360 kW. Díky jasnému zaměření výstavby stanic jsme cíl Skupiny ČEZ stanovený ve strategii Čistá energie zítřka pro rok 2025 (800 dobíjecích stanic o výkonu 70 MW) byli schopni splnit již před koncem roku 2024. V roce 2024 jsme zprovoznit rekordní přírůstek 182 dobíjecích stanic a ke konci roku jsme tak měli ve veřejné dobíjecí síti ČEZ v provozu 842 dobíjecích stanic (+28 % vs 2023) o instalovaném výkonu 71,9 MW (+45 % vs 2023), z nichž bylo 116 (+158 % vs 2023) ultrarychlých s výkonem od 150 do 360 kW na 44 různých lokalitách napříč celou Českou republikou. Díky tomu jsme zaznamenali významný pokrok ve zvýšení rychlosti a zejména kvality dobíjení. Objem dodané elektřiny pro dobíjení vozidel dosáhl v roce 2024 9,6 mil. kWh elektřiny, což odpovídá meziročnímu nárůstu o 74 %. Kvalitu dobíjení navíc podtrhuje fakt, že veškerá energie ve veřejných dobíjecích stanicích ČEZ pochází z certifikovaných obnovitelných zdrojů. Mezi cíle na nastávající období patří kromě dalšího rozvoje veřejné dobíjecí sítě pro osobní vozidla i rozvoj veřejné dobíjecí sítě pro těžká nákladní vozidla.

f) bude podporovat rozšiřování infrastruktury pro vodíkovou dopravu, včetně samotné výroby vodíku;	Oblast vodíku Rozvoj pilotního projektu vodíkové dopravy ve Středočeském kraji v Mníšku pod Brdy: • podpis smluv – dodávka vodíku pro společnost Uher Bus, podepsaná smlouva s generální dodavatelem ČEZ ESCO na výstavbu vodíkového hospodářství; • probíhá výstavba vodíkového hospodářství společnosti ČEZ; • plánované uvedení do provozu prosinec 2025. Jednání s vybranými kraji, městy a firmami na téma vodíková doprava a výroba: MSK, Středočeský, Ústecký, Karlovarský a Liberecký kraj, s městy Havířov, Most aj. Předmětem diskuse typicky bylo: Příležitosti pro vodíkovou dopravu v příměstské, městské a nákladní dopravě (bus, vlak, TIR) Příležitosti pro výrobu vodíku zejména ve vazbě nově budované OZE, FVE a odblokování větru v kontextu připravované regulace • Spolupráce na vznikajících koncepcích a oborových či regionálních strategiích či iniciativách, např.: • participace ve Vodíkové platformě Ústeckého kraje. • participace v aktivitách Vodíkového klastru Moravskoslezského kraje např. příprava podpory “síťové řešení” pro rozvoj vodíku v MSK.
g) bude pokračovat ve výsadbě nelesní trvalé zeleně formou parkové nebo liniové výsadby v zastavěných územích a na zastavitelných plochách obcí;	Oblast výsadby V rámci Grantového řízení Nadace ČEZ – STROMY vznikají nové aleje, veřejné zahrady, protihlukové a protiprašné stěny či větrolamy. V roce 2024 SKČ podpořila 156 projektů za téměř 15 mil. Kč.

	Od roku 2011 SKČ podpořila celkem 959 projektů za 99,5 mil. Kč a pomohla tak vysadit již více než 137tis. stromů.
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;	Oblast vzdělávání 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. V roce 2024 byly podpořeny 3 projekty za 600 000 Kč. Skupina ČEZ aktuálně spolupracuje s 82 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 odborných studentských programech, nabídku témat závěrečných studentských prací a další vzájemnou podporu v oblasti propagace technického vzdělávání a možností uplatnění v energetice. V roce 2024 Skupina ČEZ vynaložila na spolupráci se středními školami téměř více než 9 mil. Kč. Nad uvedený rámec bylo prostřednictvím Nadace ČEZ v roce 2024 podpořeno dalších 19 středních škol souhrnnou částkou 3,9 mil. Kč.
i) bude usilovat o rozvoj bateriového hodnotového řetězce v rámci transformace regionů postižených útlumem těžby a spalování uhlí;	Oblast baterie Skupina ČEZ v roce 2024 rozvíjela v Ústeckém kraji, regionu postiženém útlumem těžby a spalování uhlí, dva projekty bateriového hodnotového řetězce. Prvním projektem je Těžba a zpracování lithia na Cínovci. Projekt prošel v roce 2024 zásadní

	změnou, kdy na základě dohody na pracovní skupině vedené hejtmanem Ústeckého kraje došlo k přemístění zpracovatelského závodu z Újezdečku do Prunéřova v katastru města Kadaně, kde je mimo obydlenu oblast. Změna umístění zpracovatelského závodu si vyžádala úpravu finální studie proveditelnosti, která bude dokončena v průběhu roku 2025. U druhého projektu GigaFactory probíhají intenzivní jednání s potenciálním investorem na místě již bývalé elektrárny Prunéřov I.
j) bude se podílet na výzkumu a vývoji a možnostech realizace dalších nízkemisních a bezemisních technologií výroby elektrické energie a tepla, ať přímo nebo zprostředkovaně, např. v geotermální technologii	Oblast výzkumu a vývoje ČEZ, a.s. byl i v roce 2024 členem několika evropských technologických platforem a sdružení, zaměřených na bezemisní technologie včetně využití jaderné energie. V této oblasti se jedná např. o asociaci SNETP (Sustainable Nuclear Energy Technology Platform). 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 společnostmi v oboru energie e.V., kde se aktivity orientují rovněž na vodní, solární, větrnou a biomasovou energetiku. Na národní úrovni rozvíjí strategii výzkumu, včetně nízkemisních technologií, Technologická platforma Udržitelná energetika (TPUE). ČEZ, a.s. pokračuje v realizaci množství konkrétních výzkumně-vývojových projektů v oblastech zvyšování bezpečnosti využití jaderné energie, snižování emisí z fosilních zdrojů a aplikace obnovitelných zdrojů. Významná pozornost je věnována fotovoltaickým zdrojům. V roce 2024 pokračoval 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. Vývoji inovativních fotovoltaických

	řešení se věnuje rovněž dceřiná společnost PRODECO a.s. – instalace na nestabilním podloží výsypek či využití flexibilních fotovoltaických panelů na konstrukce zakrytování dálkové pásové dopravy. Aktivity jsou rovněž zaměřeny na efektivizaci využití vodní energie – zvyšování disponibility strojů či řízení jejich životnosti při změnách režimů využití oproti minulému období. ČEZ, a.s. na tématech nízkoemisní energetiky často spolupracuje s výzkumnými organizacemi a vysokými školami. Příkladem mohou být 2 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, a.s. významným průmyslovým partnerem. Mezi aktuální témata patří rovněž akumulace energie jakožto zásadní prvek flexibility budoucího energetického systému: krátkodobá akumulace (hlavně bateriové systémy), střednědobá akumulace (např. akumulace v teple) či dlouhodobá až sezónní akumulace (a to jak elektrické energie, tak tepla) a výroba a využití vodíku.
k) bude vytvářet 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.	Oblast energetických společenství Skupina ČEZ se v roce 2024 aktivně zapojila prostřednictvím Svazu průmyslu a dopravy ČR a Hospodářské komory ČR do přípravy právních úprav transponujících evropské předpisy v oblasti elektroenergetiky. Konkrétně pak do přípravy další novely energetického zákona označované jako LEX OZE III. V rámci své činnosti poskytla expertizu při nastavování mj. nových institutů do energetiky (včetně souvisejících práv a povinností účastníků trhu s nimi spojených), jako jsou flexibilita, agregace či pravidla pro provoz zařízení pro ukládání elektřiny, které rozšiřují

	nástroje komunitní energetiky pro efektivní využívání zdrojů a optimalizaci a řízení spotřeby ale i sdílení elektřiny v rámci komunit. V souvislosti se zavedením těchto institutů se rozšiřují rovněž kompetence EDC, které bude procesovat datovou a informační výměnu i v těchto oblastech. Využití nových institutů a nástrojů dle LEX OZE III se bude postupně rozvíjet v čase tak, jak budou nabývat účinnosti jednotlivé legislativní úpravy. Skupina ČEZ se prostřednictvím profesních svazů také účastní přípravy prováděcích právních předpisů k LEX OZE, které jsou klíčové pro nastavení detailního fungování nových institutů v rámci modelu trhu s elektřinou.
--	--

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.