

## MEMORANDUM

o mezikrajské spolupráci transformujících se uhelných regionů v oblasti podpory aplikace vodíkových technologií a koordinovaného rozvoje konceptu „Vodíkových údolí“

### Karlovarský kraj

IČO: 70891168  
se sídlem: Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary  
zastoupen: Ing. Petrem Kulhánkem, hejtmanem  
koordináční zástupce: Patrik Pizinger, radní

a

### Moravskoslezský kraj

IČO: 70890692  
se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava  
zastoupen: prof. Ing. Ivo Vondrákem, CSc., hejtmanem  
koordináční zástupce: Ing. Jakub Unucka, Ph.D., MBA, 1. náměstek hejtmána

a

### Ústecký kraj

IČO: 70892156  
se sídlem: Velká hradební 3118/48, 400 01 Ústí nad Labem  
zastoupen: Ing. Janem Schillerem, hejtmanem  
koordináční zástupce: Mgr. Iva Dvořáková, LL.M., radní

(dále také společně jako „signatáři memoranda“ a rovněž „zúčastněné strany“)

uzavírají toto **Memorandum o mezikrajské spolupráci v oblasti podpory aplikace vodíkových technologií a koordinovaného rozvoje konceptu „Vodíkových údolí“**

(dále jen „memorandum“)

jako svobodný výraz vůle zúčastněných stran.

## I. Preambule

Signatáři memoranda,

vedeni snahou a vůlí společného úsilí směřujícího k rozvoji regionů jako hospodářsky vyspělých, moderních a klíčových z hlediska integrace pokročilých technologií,

navazující na příklady dobré praxe řady všeobecně uznávaných vyspělých světových měst a regionů, které jsou všeobecně uznávanými lídry v adopci inovativních přístupů a hlásící se ke konceptům „chytrých“ měst či regionů a konceptu „Vodíkových údolí“,

podporující myšlenky, vize rozvoje a podpory inovativních přístupů a prostředků aplikací vodíkových technologií v dopravě, energetice i průmyslu jakožto k životnímu prostředí šetrných,

uvědomující si potřeby nedílné participace a koordinace aktivit při rozvoji konceptu Vodíkových údolí a potřebných oblastí aplikace vodíkových technologií všeobecně, s vědomím důležitosti kroků vedoucích k prohlubování vzájemného partnerství a sdílení informací na tomto poli,

považující vodík a vodíkové technologie za významné médium, resp. komponenty a technické prostředky pro zabezpečení energetické tranzice krajů,

zasazující se o využití potenciálu pohonů na bázi vodíkových technologií v dopravě jakožto moderní a udržitelné budoucnosti mobility a posílení prestiže krajů,

avizující svou plnou připravenost podporovat zvyšování všeobecného povědomí o vodíku, jednotlivých vodíkových technologiích a konceptu „Vodíkových údolí“ mezi odbornou i laickou veřejností, a to jak v soukromém, tak i veřejném sektoru,

deklarují podpisem tohoto memoranda zájem spolupracovat ve věcech společného zájmu a dle vlastních možností, na poli rozvoje konceptu „Vodíkových údolí“ a začlenění konkrétních vodíkových technologií do „běžného života“, jakožto prostředků do budoucna slibných, nízko emisních, ekologicky šetrných, moderních, zároveň progresivních nově se etablujících odvětví hospodářství a v neposlední řadě rovněž zájem integrovat prvky vodíkové infrastruktury i v dalších technologických oblastech spravovaných v rámci výkonu svých samospráv.

## II. Účel memoranda a zájmy zúčastněných stran

Tímto memorandem chtějí zúčastněné strany přispět a navázat tím spolupráci:

- na společné přípravě podmínek a prostředí nutných pro reálnou aplikaci vodíkových technologií a postupný přerod dílčích aplikací vodíkových technologií v organické ekosystémy regionální i nadregionálního dimenze – tj. Vodíková údolí,
- ve vzájemné podpoře při oficiálních jednáních na úrovních platform a orgánů státní správy, které se touto agendou a problematikou zabývají,
- při identifikaci a iniciaci využití nadnárodních i národních zdrojů financování určených pro rozvoj vodíkového hospodářství a infrastruktury, stejně jako finančních mechanismů z externích zdrojů, zejména s odvoláním na úsilí EU v rámci iniciativy RePowerEU
- při identifikaci, iniciaci a navazování partnerství zejména mezinárodních vedoucích k získání zkušeností s implementací a využívání nových nástrojů financování rozvoje vodíkové mobility a příslušné infrastruktury,
- při zajištění vzájemné informovanosti o pokrocích na tomto poli,
- při rozvoji podnikatelského prostředí v tomto ohledu,
- při vstřícné komunikaci záměrů v dané oblasti směrem k široké veřejnosti a potenciálním investorům do vodíkových technologií všeobecně,
- pro vytvoření potenciálu stát se významnými evropskými lokalitami s rozvinutými vodíkovými ekosystémy dle konceptu „Vodíkových údolí“.

Toto memorandum je uzavíráno za cílem:

- aktivace rozvojového potenciálu vodíkových technologií a koordinace projektů podpořitelných z Operačního programu Spravedlivá transformace (OP ST), Modernizačního fondu (MF), Národního programu obnovy (NPO), případně i jiných relevantních zdrojů spolufinancování,
- dosažení nejvyšší možné míry využití lokálních zdrojů vodíku s výhodou využitelných pro inicializaci rozvoje aplikací vodíkových technologií, trhu s vodíkem a realizaci pilotních projektů,
- dosažení budoucích stabilních kapacit výroby vodíku jak z obnovitelných zdrojů energie, tak i z potenciálních energetických zdrojů respektujících lokální/regionální specifika,
- maximalizovat diversifikovanost i resilientnost výroby a distribuce vodíku jakožto komodity, paliva nebo suroviny ve všech podporovaných oblastech rozvoje vodíkových technologií v regionech.

### III. Pracovní skupina

Signatáři memoranda chtějí společnými silami přispět k realizaci uceleného komplexu vodíkového hospodářství a jako zásadní prvotní krok ustanovují pracovní skupinu, jejíž zaměření lze v základních obrysech specifikovat takto:

- pracovní skupina je ustavována za účelem spolupráce při přípravě společného postupu při rozvoji vodíkové infrastruktury v regionech, nalézání řešení při odbourávání legislativních i nelegislativních bariér, vytváření návrhů podmínek pro investiční příležitosti a přípravou podmínek pro čerpání dotační podpory z národních i nadnárodních zdrojů,
- svou činnost bude pracovní skupina realizovat v opoře o existující regionální platformy (Moravskoslezský Vodíkový Klastr, z. s., Vodíková platforma Ústeckého kraje, koordinovaná Hospodářskou a sociální radou Ústeckého kraje, z. s., Karlovarská agentura rozvoje podnikání, příspěvková organizace). Pracovní skupina bude nad rámec těchto regionálních entit provazovat aktivity v jednotlivých regionech, koordinovat spolupráci regionů tak, aby zbytečně nedocházelo k duplicitám a zároveň, aby byla prosazována témata společného zájmu vůči resortům a v mezinárodním kontextu,
- pracovní skupina tvoří významný komunikační článek mezi zúčastněnými stranami a ústředními orgány státní správy, jejichž role je pro oblast rozvoje vodíkového hospodářství zásadní (Ministerstvo průmyslu a obchodu, Ministerstvo životního prostředí, Ministerstvo dopravy, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy a další),
- každá ze zúčastněných stran má právo delegovat do pracovní skupiny dva své zástupce,
- pracovní skupina je koncipována jako spolu navzájem průběžně komunikující uskupení odborníků, které se může dle potřeby též setkávat na pracovních jednáních a následně reportovat návrhy nebo doporučení na společných jednáních koordinačních zástupců a odborných platforem zúčastněných stran a získávat zpětnou vazbu na vstupy od jednotlivých zúčastněných stran.

### IV. Závěrečná ustanovení

Toto memorandum je možné po vzájemné dohodě signatářů memoranda podle potřeby měnit a doplňovat formou písemných vztupně číslovaných dodatků. Toto memorandum je možné zrušit písemnou dohodou signatářů memoranda.

Toto memorandum nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu posledním signatářem a uzavírá se na dobu neurčitou. Signatáři memoranda mohou toto memorandum ukončit písemnou výpovědí, a to i bez udání důvodu. Účinky výpovědi nastávají dnem jejího doručení

ostatním signatářům memoranda. Vypovězením memoranda jedním ze signatářů memoranda memorandum zaniká.

Toto memorandum se vyhotovuje ve třech vyhotoveních, z nichž každý signatář obdrží po jednom vyhotovení.

Signatáři memoranda berou na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že memorandum včetně jeho případných dodatků bude zveřejněno na oficiálních webových stránkách krajů.

Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto memoranda rozhodlo Zastupitelstvo Karlovarského kraje svým usnesením č. ZK 74/02/23 ze dne 27. 2. 2023.

Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto memoranda rozhodlo Zastupitelstvo Moravskoslezského kraje svým usnesením č. 11/1091 ze dne 10. 3. 2023.

Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto memoranda rozhodlo Zastupitelstvo Ústeckého kraje svým usnesením č. 054/20Z/2023 ze dne 20. 2. 2023.

V Praze dne 4. 4. 2023



Ing. Petr Kulhánek, hejtman



prof. ing. Ivo Vondrák, CSc., hejtman



Ing. Jan Schiller, hejtman