



čstecký kraj

**Setkání PS RSK ÚK
9.3.2023**

**Pracovní skupina
Energetika**

čk

Strategický projekt	Nositel	Celkové náklady	Dotace OPST
Transformační centrum Ústeckého kraje	Ústecký kraj	992,5 mil. Kč	808 mil. Kč
RUR – Region univerzitě, univerzita regionu	Univerzita J. E. Purkyně	1 488 mil. Kč	1 200 mil. Kč
GET Centre UJEP	Univerzita J. E. Purkyně	960 mil. Kč	816 mil. Kč
H2Triangle	ForH2 Energy s.r.o.	608 mil. Kč	365 mil. Kč
Animace pro spravedlivou transformaci	Krajské sdružení NS MAS ČR Ústeckého kraje, z. s.	55 mil. Kč	46,5 mil. Kč
POZATR - POdpora ZAměstnanost TRansformace	Úřad práce ČR	870 mil. Kč	739,5 mil. Kč
Green Mine – revitalizace a resocializace lomu ČSA	Sev.en Inntech a.s.	3 000 mil. Kč	1 200 mil. Kč
Zavádění vodíkové mobility ve městě U. n. L.	DPMUL a.s.	724 mil. Kč	615 mil. Kč
SYNERGYS	Česká geologická služba	1 650 mil. Kč	1 200 mil. Kč
Gigafactory	ČEZ a.s.	59 000 mil. Kč	1 200 mil. Kč
Těžba Lithia na Cínovci (priorita 2)	ČEZ a.s.	11 000 mil. Kč	1 200 mil. Kč

Strategické projekty – alokace výzvy 7,3 mld. Kč

- Probíhá průběžný monitoring přípravy strategických projektů – schůzky zástupců ÚK, SFŽP, MŽP, konzultace, workshopy
- 08/2022 expertní skupina pro strategické projekty (MŽP vyhotovil posudek)
- 09/2022 samostatné jednání ke každému strategickému projektu (ÚK/nositel)
- 10/2022 jednání RSK ÚK, potvrzení statusu strategického projektu pro všech 11 projektů + doporučení RSK ÚK
- 11/2022 1. MV projednání výzvy strategických projektů
- 14.11.2022 vyhlášení výzvy na strategické projekty OPST
- 01/2023 společné jednání všech nositelů strategických projektů, SFŽP, MŽP, ÚK
- 12/2027 nejzazší termín pro finanční způsobilost výdajů
- 12/2028 nejzazší termín pro ukončení fyzické realizace
- Průběžně probíhají konzultace strategických projektů v rámci JASPERS
- Rizika strategických projektů - kurzová změna CZK/EUR od termínu podávání potenciálně strategických projektů
 - zejména u INV projektů inflace, případně navýšení cen stavebních prací
 - možné snížení plánované výše dotace v důsledku VP
 - zpřesňování informací z EK, nové podmínky OPST

Podmínky Výzvy – v rámci hodnocení přijatelnosti RSK potvrdí/nepotvrdí status strategického projektu a doporučí/nedoporučí nebo doporučí s výhradou projekt k podpoře.



NÁZEV PROJEKTU

NOSITEL

Zavádění vodíkové mobility ve městě Ú. n. L.

DPMUL a.s.

Celkové náklady: 724 mil. Kč

Dotace OPST: 615 mil. Kč

Předmětem projektu je pořízení vodíkových autobusů (náhrada za naftové), vybudování plnicí stanice na vodík, technologie čištění vodíku, rekonstrukce technické doprovodné infrastruktury (dílnské a opravárenské provozy pro tento typ autobusů).

Aktuální stav

- **Dokončení studie proveditelnosti**
- Předpokládaný termín podání žádosti
- Předpokládané zahájení realizace

- Termín ukončení realizace

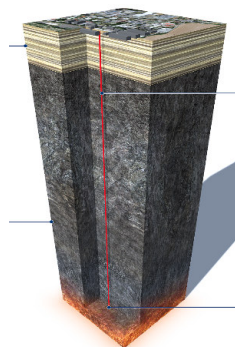
Harmonogram

06/2023
2Q/2023
3Q/2023

4Q/2026

V řešení / rizika

- Výpočet hodnoty CO2 při výrobě vodíku – možné neuznání vodíku ze Spolchemie jako „nezeleného“
- Prodlužující se harmonogram pro realizaci projektu – vliv inflace růst nákladů projektu 24%
- Veřejná/neveřejná infrastruktura projektu – čerpací stanice
- Posun termínu územního rozhodnutí, stavebního povolení – výstavba plnicí stanice



NÁZEV PROJEKTU

NOSITEL

SYNERGYS

Česká geologická služba

Celkové náklady: 1 650 mil. Kč

Dotace OPST: 1 200 mil. Kč

Výstupem projektu bude soubor pilotních technologií hlubinného geotermálního zdroje, podzemních zásobníků tepla a elektrolytické jednotky pro výrobu zeleného vodíku integrovaných do funkčního technologického "ekosystému".

Aktuální stav

- Studie proveditelnosti
- Řeší partnerské smlouvy, majetkové vypořádání mezi partnery
- Předpokládaný termín podání žádosti
- Předpokládaný začátek projektu
- Průzkum a charakterizace GTE výměníku
- Vrtné práce a testování GTE výměníku
- Integrace energetických systémů
- Testování a experimentální provoz

Harmonogram

01/2023

03/2023
2023

2023-2026

2023-2026

2023-2026

2026-2027+

V řešení / rizika

- Kofinancování projektu
- Klíčové pozice × tabulkové mzdy OPST



NÁZEV PROJEKTU

NOSITEL

GIGAFACTORY

ČEZ a.s.

Celkové náklady: 59 000 mil. Kč Dotace OPST: 1 200 mil. Kč

Skupina ČEZ plánuje výstavbu továrny na výrobu lithiových baterií – Gigafactory.
Kvalifikovaný odhad nákladů na přípravu lokality 10 mld. Kč.

Aktuální stav	Harmonogram	V řešení / rizika
<ul style="list-style-type: none"> • Předpoklad výběru technologického partnera • Aktualizace konceptu výstavby • Předpoklad ukončení demolice a vyčištění lokality • Zpracování draft Studie proveditelnosti • Předpokládaný termín podání žádosti • VŘ 	<p>2Q-3Q/2023 1Q-3Q/2023 2H/2023 05/2023 07/2023 2024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Výběr technologického partnera (Usnesení RSK doložit do 30. 6. 2023) • 02/2023 Dopis MŽP nositeli – potenciálně rizikový projekt • Intenzivní jednání; databáze investorů • Potenciál pro tvorbu až 3000 nových PM • Vhodnost lokality, rozloha - omezení • Povolovací procesy • Potenciální synergie se SP Těžba Lithia



NÁZEV PROJEKTU

Těžba lithia na Cínovci

NOSITEL

ČEZ a.s.

Celkové náklady: 11 000 mil. Kč 1 200 mil. Kč

Cílem projektu je zahájit domácí těžbu lithia. Celý záměr je velmi široký a zahrnuje kompletní infrastrukturu nezbytnou pro těžbu lithia, ale i cínu a wolframu.

Náhradní projekt - Strategický projekt s prioritou č. 2

Aktuální stav	Harmonogram	V řešení / rizika
<ul style="list-style-type: none"> Podána EIA na těžební část projektu (Oznámení EIA na zpracování bude podána v polovině roku 2023). Příprava jednotlivých studií souvisejících ze zjišťovacím řízením EIA Předpokládaný termín podání žádosti Probíhá aktualizace Zásad územního rozvoje ÚK Dokončení finální studie proveditelnosti těžba Rozhodnutí o výstavbě Produkce (plná produkce od 2028) 	<p>2022/2023</p> <p>3Q/2023</p> <p>2023</p> <p>2Q/2023</p> <p>2023/2024</p> <p>2026</p>	<ul style="list-style-type: none"> Potenciál pro tvorbu až 1000 nových PM Povolovací procesy Potenciální synergie s projektem GIGAFACTORY 2/2023 Dopis MŽP nositeli – potenciálně rizikový projekt

PS Energetika














Název parametrů výzev (RSK 06/2022)	Typ podpory	Navrhovaná alokace RSK	Aktuální stav přípravy	
			Vyhlášené téma/ pozn.	Alokace výzvy
Rozvoj vodíkového hospodářství	Tematická výzva	1 200 mil. Kč (350 mil.Kč v SC III.1 a III.2)	Prozatím není zahrnuto v harmonogramu výzev ŘO MŽP, neexistuje draft výzvy	x
Cirkulární ekonomika - Inovace	Tematická výzva	940 mil. Kč	Inovativní projekty oběhového hospodářství v ÚK (vyhlášeno 15.2.2023)	940 mil. Kč
Podpora přípravy projektů ÚK	Zastřešující projekt	200 mil. Kč	Předpoklad vyhlášení výzvy pro kraje 2Q/2023	Alokace ve 2 tranších, 2x 100 mil. Kč

Orientační rozdělení alokace OPST Ústeckého kraje na specifické cíle Plánu transformace Ústeckého kraje

Oblast zájmu (priority)	Alokace Strategické projekty k 30.9.2021	Aktualizace alokace Strategické projekty	Tématické výzvy	Zastřešující projekty	Finanční nástroje	Vyhlášené Tematické výzvy/Zastřešující projekty	Σ Čerpání	Celkem	Podíl na celkové alokaci Prioritní osy Ústeckého kraje OPST
I. Podnikání, výzkum, inovace	1 637 670 000	1 883 557 020	2 785 000 000	380 000 000	600 000 000	525 000 000		5 648 557 020	35,75%
SC I.1: Zvýšení inovační výkonnosti regionu, posílení výzkumné a inovační kapacity s důrazem na oblasti specializace kraje	1 337 300 000	1 537 937 435	525 000 000	-	-	525 000 000		2 062 937 435	13,06%
SC I.2: Zvýšení konkurenceschopnosti MSP	-	-	150 000 000	300 000 000	300 000 000			750 000 000	4,75%
SC I.3: Stabilizace a rozvoj klíčových odvětví pro transformaci ekonomiky	300 370 000	345 619 586	1 940 000 000	-	300 000 000			2 585 619 586	16,36%
SC I.4: Rozvoj kulturních a kreativních odvětví a jejich zapojení do celkového rozvoje kraje	-	-	170 000 000	80 000 000	-			250 000 000	1,58%
II. Kompetentní lidé a Smart region	1 677 960 000	1 928 672 773	2 345 000 000	-	-	800 000 000		4 273 672 773	27,05%
SC II.1: Zlepšení přístupu ke kvalitním službám a infrastrukturám formálního a dalšího vzdělávání v oblastech specializace kraje	-	-	800 000 000	-	-	800 000 000		800 000 000	5,06%
SC II.2: Zvýšení zaměstnanosti a uplatnitelnosti pracovníků na trhu práce	1 639 500 000	1 884 648 307	745 000 000	-	-			2 629 648 307	16,64%
SC II.3: Vyšší využití digitalizace pro efektivní a srozumitelné veřejné služby občanům	-	-	400 000 000	-	-			400 000 000	2,53%
SC II.4: Zvýšení sociální soudržnosti a komunitní rozvoj v obcích	38 460 000	44 024 466	400 000 000	-	-			444 024 466	2,81%
III. Nová energetika	2 565 920 000	1 766 891 417	990 000 000	200 000 000	-	415 000 000		2 956 891 417	18,71%
SC III.1: Rozvoj znalostí, technologií, systémů a infrastruktur pro čistou energii	1 029 647 000	-	250 000 000	-	-			250 000 000	1,58%
SC III.2: Rozvoj nových energetických odvětví	1 536 273 000	1 766 891 417	100 000 000	200 000 000	-			2 066 891 417	13,08%
SC III.3: Rozvoj komunitní energetiky	-	-	225 000 000	-	-			225 000 000	1,42%
SC III.4: Efektivnější využívání zdrojů, přechod k oběhovému hospodářství	-	-	415 000 000	-	-	415 000 000		415 000 000	2,63%
IV. Revitalizovaná území	2 018 450 000	2 320 878 790	600 000 000	-	-	-		2 920 878 790	18,49%
SC IV.1: Zlepšení využitelnosti území dotčeného těžbou uhlí pro nové aktivity	2 018 450 000	2 320 878 790	325 000 000	-	-			2 645 878 790	16,75%
SC IV.2: Vyšší využití a transformace potenciálů průmyslového dědictví regionu	-	-	275 000 000	-	-			275 000 000	1,74%
NRB (Revolvingový fond)									
Celkem Kč	7 900 000 000	7 900 000 000	6 720 000 000	580 000 000	600 000 000	1 740 000 000		15 800 000 000	100%
Aktualizace 2.11.2022									
Alokace pro ÚK činí 38,6% z celkového rozpočtu OPST. Rozpočet OPST činí 1,64 mld. EUR (z toho 0,06 mld. EUR technická pomoc); kurz pro přepočítání EUR = 26,- Kč									

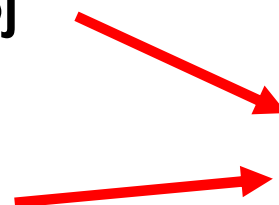
HARMONOGRAM VÝZEV Ústecký kraj

Operační program
Spravedlivá transformace

	Oblast podpory	Typ podpory	Název výzvy	Typ výzvy	Model hodnocení	Aktivity	Příjemci	Vyhlášení výzvy	Ukončení příjmu žádostí	Alokace (v Kč)
	Digitální inovace	TV	Konektivita škol	průběžná	jednokolový	vnitřní konektivita SŠ	střední školy	1Q/2023	1Q/2024	300 000 000
	Digitální inovace	TV	Digitalizace pečovatelských služeb	průběžná	jednokolový	investice do hmotného i nehmotného majetku	kraj	1Q/2023	2Q/2023	200 000 000
	Lidé a dovednosti	TV	Odborné učebny	průběžná	jednokolový	modernizace a vybavení odborných učeben SŠ	střední školy	1Q/2023	1Q/2024	500 000 000
	Lidé a dovednosti	ZP	Vouchery pro veřejný sektor	průběžná	jednokolový	příprava projektů, kreativní voucher	kraj*	2Q/2023	3Q/2023	110 000 000
	Lidé a dovednosti	TV	Vzdělávání ve firmách	průběžná	jednokolový	vzdělávání a rekvalifikace v podnicích zasažených transformací	podniky a podnikatelská sdružení	2Q/2023	4Q/2024	500 000 000
	Oběhové hospodářství	TV	Inovace v oběhovém hospodářství	průběžná	dvoukolový	investice do inovativních zařízení v odpadovém hospodářství	bez omezení (kromě FO nepodnikajících a dalších příjemců vyloučených pravidly pro žadatele)	1Q/2023	2Q/2024	940 000 000
	Obnova území	TV	Příprava projektů	průběžná	jednokolový	příprava, plánování a koordinace rozvoje území	bude upřesněno	2Q/2023	2Q/2024	60 000 000
	Obnova území	TV	Infrastruktura	průběžná	dvoukolový	výstavba a modernizace komunikací pro cyklisty, zpřístupnění lokalit s přírodní, kulturní nebo technickou hodnotou	majitelé a správci pozemků	2Q/2023	2Q/2025	90 000 000
	Obnova území	TV	Příroda a krajina	průběžná	jednokolový	přírodě blízká opatření, opatření přispívající k ochraně biodiverzity	majitelé a správci pozemků	2Q/2023	2Q/2024	90 000 000
	Obnova území	FN / TV	Veřejné služby, kultura, sport a rekreace	průběžná	dvoukolový	podpora kultury a zachování kulturního dědictví, budování veřejných prostranství, sportovní a multifunkční infrastruktury (kultura a rekreace), regenerace brownfieldu pro účely vzdělávací infrastruktury, sociálních služeb, zdravotnictví	bez omezení	3Q/2023	4Q/2026	330 000 000
	Podnikání	ZP	Vouchery pro podnikatele	průběžná	jednokolový	vouchery pro podnikatele - voucher pro rozvoj podnikání, digitální voucher, inovační voucher	kraj*	1Q/2023	2Q/2023	150 000 000
	Podnikání	FN	Úvěrový nástroj pro MSP	průběžná	jednokolový	investice do hmotného i nehmotného majetku	malé a střední podniky	1Q/2023	4Q/2026	600 000 000
	Podnikání	ZP	Filmové vouchery	průběžná	jednokolový	voucher pro filmové MSP	kraj*	1Q/2023	2Q/2023	50 000 000

Další témata:

- Tematická výzva na Výzkum/vývoj**
(projektové záměry – VŠCHT, UJEP,
podnikový výzkum)
- Návrhy PS na další témata?**
- Něco vyřadit?**



alokace



Informace k OP Spravedlivá transformace

ústecký kraj



[Titulní stránka](#) > [Ústecký kraj](#) > [Nabídka témat](#) > [Dotace](#) > [OP Spravedlivá transformace](#)

Dotace

- Oblast informatiky a organizačních věcí
- Oblast regionálního rozvoje a cestovního ruchu
- Oblast školství, mládeže a tělovýchovy
- Oblast kultury a památkové péče
- Oblast podpory podnikání, inovací a transformace
- Oblast sociálních věcí
- Oblast zdravotnictví
- Oblast životního prostředí a zemědělství
- Dotacíní programy v rámci projektu OP VVV

OP Spravedlivá transformace

Operační program Spravedlivá transformace (OPST) je v období 2021–2027 zcela novým programem zaměřeným na řešení negativních dopadů odklonu od uhlí v nejvíce zasažených regionech. V České republice se týká Karlovarského, Moravskoslezského a Ústeckého kraje. Řídicím orgánem operačního programu je Ministerstvo životního prostředí, zprostředkujícím subjektem je Státní fond životního prostředí.

[Předběžný harmonogram výzev 2023](#)

41 miliard Kč pro Karlovarský, Ústecký a Moravskoslezský kraj

POMÁHÁME S TRANSFORMACÍ UHELNYCH REGIONŮ

Uhlí 15,8%
Kohle 6,0%
Kohle 18,9%

Ministerstvo životního prostředí

[Aktuality](#) [Výzvy a dotace](#) [Strategické projekty ÚK](#)

dotazy-opst@sfpz.cz English

Spolu financováno Evropskou unií OPERAČNÍ PROGRAM SPRAVEDLIVÁ TRANSFORMACE

[Nabídka dotací](#) [Jak na dotaci](#) [Dokumenty](#) [Spravedlivá transformace](#) [O programu](#) [Kontakty](#) [Moje dotace](#)

Operační program Spravedlivá transformace

Spuštěn příjem žádostí pro výzvy: konektivita škol, modernizace odborných učeben a inovativní projekty oběhového hospodářství.

[Zjistit více](#)

Karlovarský kraj

Ústecký kraj

Moravskoslezský kraj

Web kraje:



- www.kr-ustecky.cz/op-spravedлива-transformace/ms-291559/p1=291559

Sběr projektových záměrů

Vzor projektové fiše FST:

fst@kr-ustecky.cz

Web OPST:



- www.opst.cz/kraj/ustecky-kraj



Děkuji za pozornost

Ing. Jana Nedrdová

odbor podpory podnikání, inovací a
transformace

Krajský úřad Ústeckého kraje

Telefon

+420 475 657 944

E-mail

nedrdova.j@kr-ustecky.cz
fst@kr-ustecky.cz

WWW

www.kr-ustecky.cz
www.rskuk.cz
www.opst.cz/kraj/ustecky-kraj