

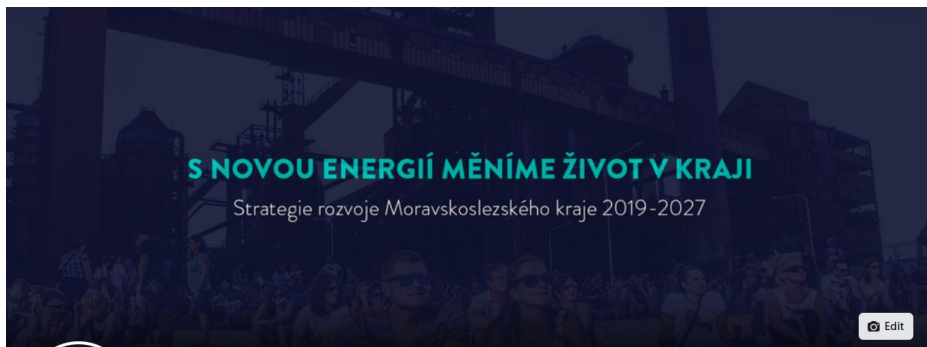


Transformační plán MSK a strategické projekty

Zastupitelstvo kraje 16. 9. 2021

Zdeněk Karásek

Informování veřejnosti *hrajemskrajem.cz*



Hrajemskrajem
@hrajeMSKrajem · Brand



► Novinky

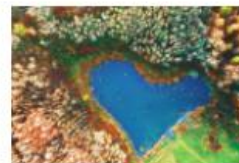


Transformační plán Moravskoslezského kraje: Nové výzvy, nové příležitosti k rozvoji regionu

31.08.2021

Moravskoslezský kraj je jedním ze tří českých uhelných regionů, jejichž přechod k nízkouhlíkové ekonomice a obnovu území po těžbě podpoří nově...

[Celý článek](#) ◀



Pozvánka na veřejné projednání strategických projektů Karvinska

26.08.2021

Moravskoslezský kraj zve zástupce obcí i obyvatele Karvinska k veřejnému projednání strategických projektů určených pro Operační program Spravedlivá transformace. Setkání...

[Celý článek](#) ◀



Místopředseda Evropské komise Frans Timmermans navštívil Moravskoslezský kraj

21.07.2021

Frans Timmermans, místopředseda Evropské komise, v sobotu navštívil Moravskoslezský kraj. U kulatého stolu společně s hejtmany, ministry, zástupci podniků, odborů i regionálních...

[Celý článek](#) ◀



Už více než rok zpřijemňuje cizincům pobyt v Moravskoslezském kraji Ostrava Expat Centre

12.07.2021

Díky Expat Centre v Ostravě najdou cizinci žijící v kraji, ale i ti, co se zde teprve plánují přistěhovat, vše...

[Celý článek](#) ◀



Moravskoslezský kraj vybral 13 strategických projektů, které podpoří jeho transformaci

30.06.2021

Moravskoslezský kraj udělal první významný krok k miliardám, které napomohou transformaci regionu. Regionální stálá konference Moravskoslezského kraje ve čtvrtek 24. června...

[Celý článek](#) ◀

Informování veřejnosti

Semináře pořádané ve spolupráci s Ministerstvem pro místní rozvoj

- 10.2. 2021 - Seminář pro obce a města
- 15.2. 2021 - Seminář pro podnikatele
- 19.5. 2021 - Workshop pro Nestátní neziskové organizace
- 30.6. 2021 - Workshop pro odbornou veřejnost v MSK „Financování transformace v uhelných regionech“

Semináře a akce Moravskoslezského kraje

- 31. 7. 2020 - Jednání s velkými podniky MSK zařazenými do EU ETS
- 9.12. 2020 - Seminář pro obce a města „Příležitosti pro rozvoj obcí z EU fondů v období 2021+“
- 8.3. 2021 - Seminář pro obce okresu Karviná
- 9.3. 2021 - Seminář pro obce okresů Frýdek-Místek, Nový Jičín, Opava, Bruntál
- 11.3. 2021 - Seminář pro obce okresu Ostrava
- 31.3. 2021 - Webinář pro velké podniky
- 9.4. 2021 - Setkání s obcemi, SPOV, MAS, SMS
- Moravskoslezské Investice a Development workshopy a schůzky na pohornickém území ve vazbě na POHO 2030.
- „Májová výzva“ - zástupce obcí MSK do 25 tis. obyvatel vyjádřili panu hejtmanovi podporu v nastaveném procesu transformace.

Projednávání v kraji 2021

- 12.11. - Jednání s europoslanci
- 13.1. - Setkání se zastupiteli „Příležitosti pro transformaci Moravskoslezského kraje v období EU 2021-2027“
- 10.2. - Tripartita
- 10.3. - Komise pro strategický rozvoj kraje rady kraje
- 16.2. - Řídící výbor pro transformaci
- 17.2. - Komise pro průmysl, energetiku a chytrý region
- 18.3. - Rozšířená Regionální stálá konference Moravskoslezského kraje
- 24.3. - Jednání s europoslanci
- 7.4. - Výbor územního plánování a stavebního řádu
- 27.4. - Prezentace pana hejtmána na Coal platform (Coal Regions in Transition Virtual Week)
- 10.5. - Rada kraje (informace o předložení předběžných studií proveditelnosti krajských záměrů)
- 3.6. - Komise pro strategický rozvoj kraje rady kraje
- 10.6. - Tripartita
- 11.6. - Řídící výbor pro transformaci
- 14.6. - Jednání se zástupci Evropské komise
- 14.6. - Beseda s veřejností k transformaci v centru PANT
- 16.6. - Valná hromada Regionální rady rozvoje a spolupráce se sídlem v Třinci
- 17.6. - Zastupitelstvo kraje
- 24.6. - Rozšířená Regionální stálá konference Moravskoslezského kraje. Na tomto zasedání byl schválen Transformační plán MSK a doporučeno 13 strategických projektů k zařazení do Plánu spravedlivé územní transformace a k financování z Operačního programu Spravedlivá transformace.
- 17.7. - Setkání s místopředsedou EK F. Timmermansem v Ostravě, představení Transformačního plánu a strategických projektů MSK
- 11.8. - Komise pro regionální rozvoj a cestovní ruch rady kraje
- 2.9. - Komise pro strategický rozvoj kraje rady kraje
- 16.9. - Zastupitelstvo kraje

Veřejné projednání strategických projektů

1.9. Karviná

23.9. Ostrava

? Frýdecko a Frenštátsko



Další chystané akce

Akce MSK

- Kontrolní a informační dny s nositeli strategických projektů
- 9.9.: Jednání s EIB k financování projektu Koncertní sál Ostrava
- 23.9.: Webinář k metodě Design & Build
- 30.9.: konference „Evropské příležitosti pro transformaci a rozvoj MSK“, *Obchodně podnikatelská fakulta v Karviné*
- 12.10.: EURegionsWeek – workshop MSK na téma transformace *online v rámci evropské akce Evropský týden regionů a měst*

Moravskoslezský kraj

S novou energií měníme kraj od těžby uhlí k těžbě dat

12. října 2021 (11:30 – 13:00)



11:30 – 11:45

TRANSFORMAČNÍ PŘÍBĚH UHELNÝCH REGIONŮ

Transformační plán Moravskoslezského kraje
Ivo Vondrák, hejtmán Moravskoslezského kraje

Operační program Spravedlivá transformace
*Radana Leistner Kratochvílová, ředitelka Odboru podpory transformace na nízkouhlíkovou ekonomiku,
Ministerstvo životního prostředí ČR*

Spravedlivá transformace a její důsledky pro regiony
Edita Hrdá, stálá představitelka ČR při EU



11:45 – 12:45

TEMATICKÝ WORKSHOP S Q/A SEKČÍ

LIDÉ

Projekt TRAUTOM a Technologická a podnikatelská akademie
Zdeněk Karásek, Moravskoslezský kraj

Filmové industriální lokace a oceňovaný snímek Nová šichta
Hana Vítková, Moravskoslezská filmová kancelář

PROSTŘEDÍ A ENERGIE

Projekt REFRESH a potenciál využití vodíku v regionu
Stanislav Mišák, VŠB – Technická univerzita Ostrava

Transformace pohornické krajiny Karvinska POHO2030
Petr Birklen, Moravskoslezské investice a development

PODNIKÁNÍ

Budování podnikatelského a inovačního ekosystému v regionu
Adéla Hradilová, Moravskoslezské inovační centrum

Příběh firmy Ullmanna – Chytré udržitelné zemědělství s využitím AI
Martin Ullmann, výkonný ředitel a spoluzakladatel firmy Ullmanna

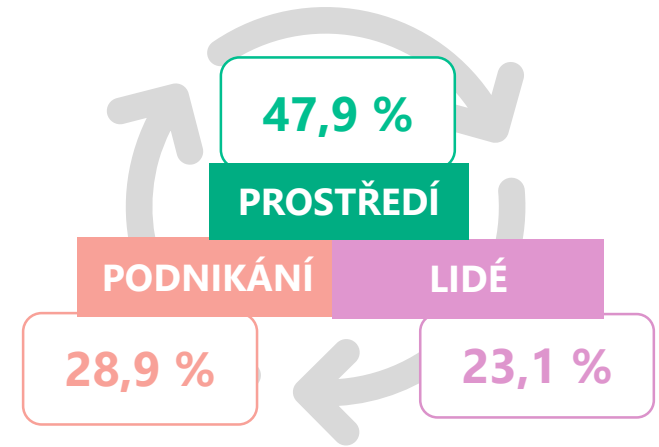
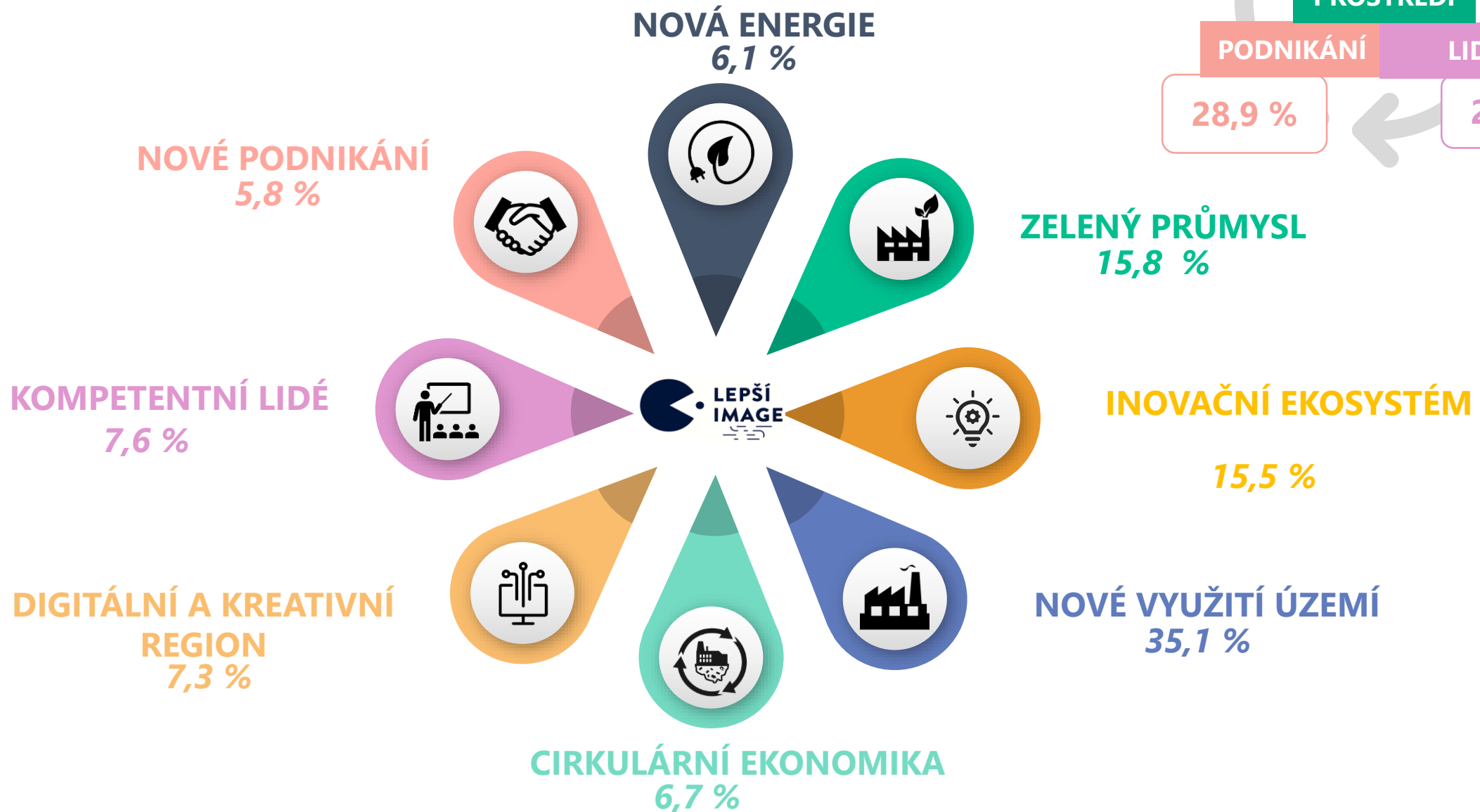
12:45 – 13:00

ZÁVĚREČNÉ SHRNUÍ WORKSHOPU



Transformační plán MSK

Prioritní oblasti MSK



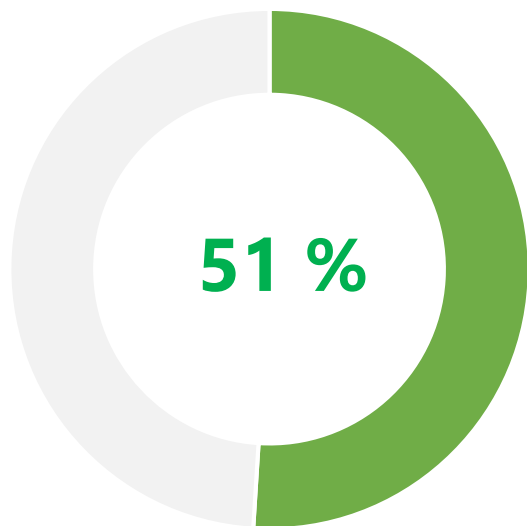
Indikativní rozdělení alokace OP ST v MSK

€ 18,9 mld. Kč

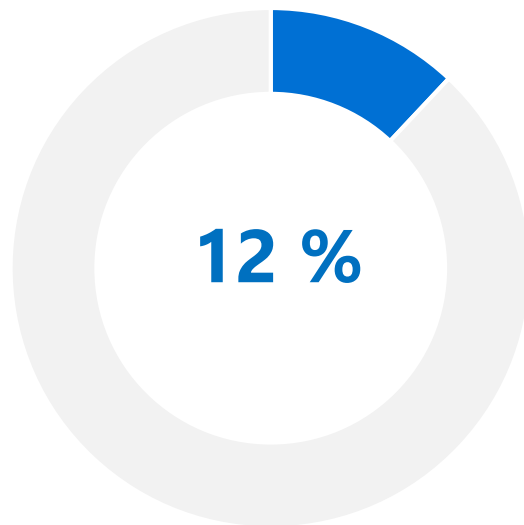
Strategické projekty

Strategické brownfieldy

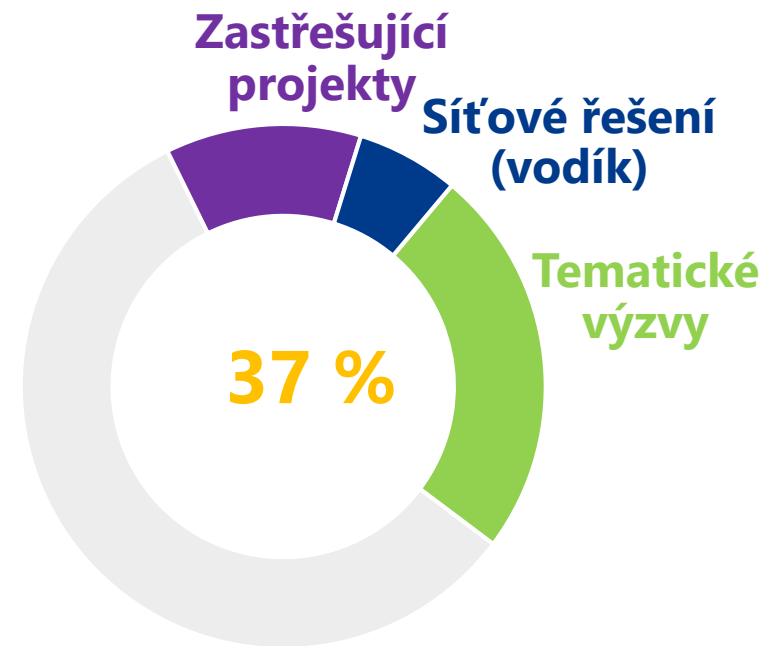
Ostatní



9,6 mld. Kč



2,3 mld. Kč



7 mld. Kč

Strategické brownfieldy

Program Transformačního plánu	Název projektu	Název subjektu	Důl	Celkové výdaje v mil. Kč	Požadavek na OP ST v mil. Kč
INOVAČNÍ EKOSYSTÉM	Gest-Net: Underground lab	VŠB - TUO	Staříč II	2 002	1 901
NOVÉ VYUŽITÍ ÚZEMÍ	Centrum pokročilých technologií s využitím čisté energie Staříč a Chlebovice	Green Gas DPB, a.s. + Technoprojekt, a.s. + Diamo s.p.	Staříč II a III	650	325
	Revitalizace odkaliště Elektrárny Třebovice a vybudování rozvojové zóny pro termicky náročné technologie s využitím odpadního tepla	Veolia Energie ČR, a.s.	odkaliště	255	127
	GREEN INNOVATION PARK PASKOV	Technoprojekt a.s.	Paskov	450	225
	<i>Další projekty z území:</i>				
	<i>GreenIN - industriální park Jan-Karel</i>	GreenIN s.r.o.	ČSA	725	616
	<i>GreenIN - industriální park Lazy</i>	GreenIN s.r.o.	Lazy	613	521
	<i>Green Energy Park Sviadnov</i>	Green Gas RE,s.r.o.	Staříč	350	192
	<i>Revitalizace POHO JIH Aj.</i>		Frenštát	-	400
CELKEM				5 045	4 307

Zastřešující projekty pro zjednodušená schémata

Název schématu	Požadavek na OP ST v mil. Kč
Příprava projektové dokumentace pro obce	200
Oživení pohornické krajiny (POHO Karvinsko a JIH)	300
PODREG	1 000
Cirkulární vouchery	100
Rozvoj kulturně kreativních průmyslů	200
	1 800

Síťové řešení - Vodíkový region

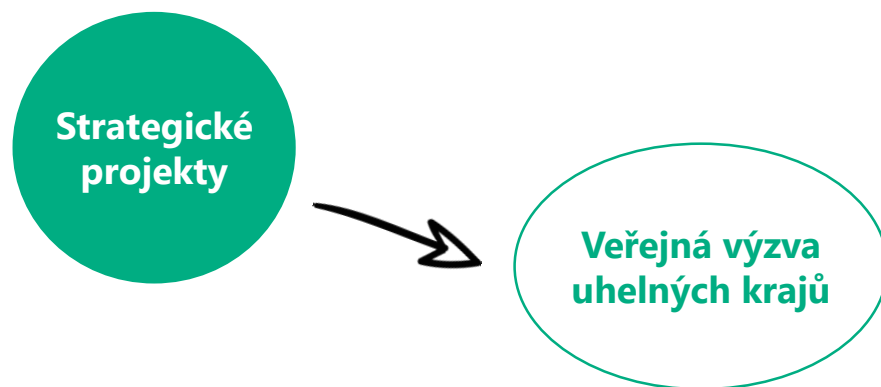
Název síťového řešení	Požadavek na OP ST v mil. Kč
Vodíkový region	1 000

Tematické výzvy

Název výzvy	Požadavek na OP ST v mil. Kč
Produktivní investice VP/MSP s vazbou na témata FST (cirkulární ekonomika, obnova BRF, čistá energie, apod.)	3 000
Řemeslné inkubátory	100
Digitalizace	300
Vzdělávání a rekvalifikace	100
Místní transformace s vazbou na Transformační plán MSK	700
Komunitní energetika	<i>v případě nedostatečné alokace v Modernizačním fondu</i>
	4 200

Operační program Spravedlivá transformace

- *Strategické projekty*



Veřejná výzva pro předkládání strategických projektů

31.3. – 30. 4. 2021

65 doručených záměrů za 75,3 mld. Kč
13 strategických projektů



Excelexce

LERCO



**Technologická
a
podnikatelská
akademie**

REFRESH



CirkArena



**Černá kostka –
Centrum
digitalizace,
vědy a inovací**



CEPIS



INOVAČNÍ EKOSYSTÉM

REFRESH

Nositel: VŠB-TUO + OSU

Náklady: 3 994 mil. Kč

- modernizace technologií a vybudování zázemí pro výzkum, vývoj technologií, v oblasti čisté energetiky, cirkulární ekonomiky



LERCO (Life & Environment Research Center Ostrava)

Nositel: OSU

Náklady: 1 847 mil. Kč

- vytvoření mezinárodního vědecko-výzkumného centra podporující rozvoj výzkumných programů a zázemí pro vědeckovýzkumné huby se sdíleným vybavením

DIGITÁLNÍ A KREATIVNÍ REGION

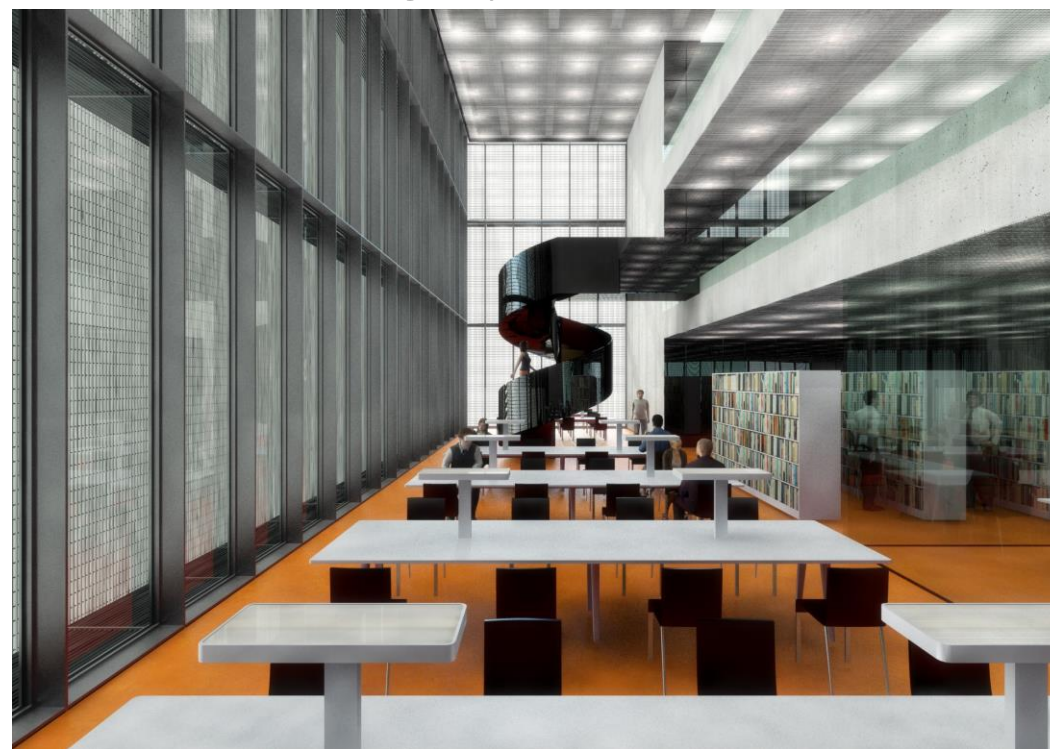


**Černá kostka - centrum
digitalizace, vědy a inovací**

Nositel: MSK

Náklady: 1 946 mil. Kč

- výstavba nové MSK vědecké knihovny, která se stane moderním informačním, komunikačním a technologickým střediskem



CIRKULÁRNÍ EKONOMIKA

CIRKARENA - Národní centrum kompetence v cirkulární ekonomice

Nositel: MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM s.r.o.

Náklady: 2 199 mil. Kč

- rekonstrukce bývalé sportovní haly v Třinci s cílem vytvořit multifunkční centrum cirkulární ekonomiky v kraji s ambicí stát se Národním kompetenčním centrem



KOMPETENTNÍ LIDÉ

CEPIS

Nositel: SLU v Opavě

Náklady: 620 mil. Kč

- vybudování centra pro podporu podnikavosti, inovací, podnikání propojující akademickou a podnikatelskou sféru

**Technologická a
podnikatelská akademie a
digitální, inovační a
mediální laboratoř**

Nositel: MSK

Náklady: 1 220 mil. Kč

- vývojové a školící centrum pro učitele a studenty odborných předmětů SŠ



Území a
odvětví
ovlivněná
těžbou

PODOLU
PARK



EDEN

Centrum
veřejných
energetiků



TRAUTOM –
Kompetence
pro 21. století



Education
District



MUSEum+

POHO
PARK



NOVÁ ENERGIE

Centrum veřejných energetiků

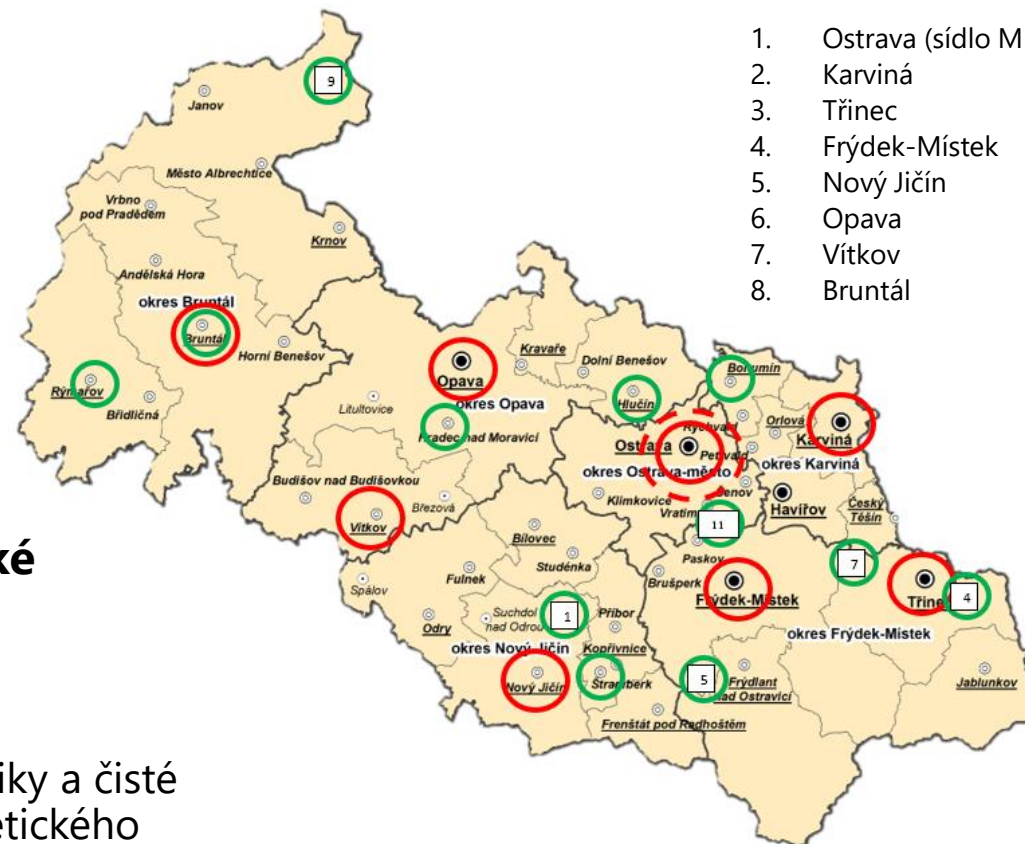
Nositel: Moravskoslezské energetické centrum

Celkové náklady: 200 mil. Kč

- Poradenské centrum v oblasti energetiky a čisté mobility = konzultace v oblasti energetického managementu, energetických řešení pro budovy, využívání nástrojů financování, sledování trendů a inovací, osvěta o nutnosti transformace energetiky.

Dislokovaná pracoviště

1. Ostrava (sídlo MEC)
2. Karviná
3. Třinec
4. Frýdek-Místek
5. Nový Jičín
6. Opava
7. Vítkov
8. Bruntál



Místní akční skupiny - sídla

1. Bartošovice (MAS Regionu Poodří)
2. Bohumín (MAS Bohumínsko)
3. Bruntál (MAS Hrubý Jeseník)
4. Bystřice (MAS Jablunkovsko)
5. Čeladná (MAS Frýdlantsko-Beskydy)
6. Hlučín (MAS Hlučínsko)
7. Hnojník (MAS Pobeskydí)
8. Hradec nad Moravicí (MAS Opavsko)
9. Osoblaha (ROZVOJ Krnovska)
10. Rýmařov (RÝMAŘOVSKO)
11. Řepiště (MAS Slezská brána)
12. Štramberk (MAS Laško)

NOVÉ VYUŽITÍ ÚZEMÍ

POHO PARK

Nositel: Sdružení pro POHO Park

Celkové náklady: 503 mil. Kč

- revitalizace areálu bývalého dolu Gabriela na nový kampus – výchozí bod do POHO, kulturní, návštěvnické a technologické centrum



NOVÉ VYUŽITÍ ÚZEMÍ

EDEN Karviná - výzkumný a vzdělávací park

Nositel: SLU v Opavě

Celkové náklady: 2 400 mil. Kč

- unikátní vzdělávací a výzkumná infrastruktura spojená s vybudováním velkokapacitních skleníků určených pro výzkumné účely, environmentální výchovu

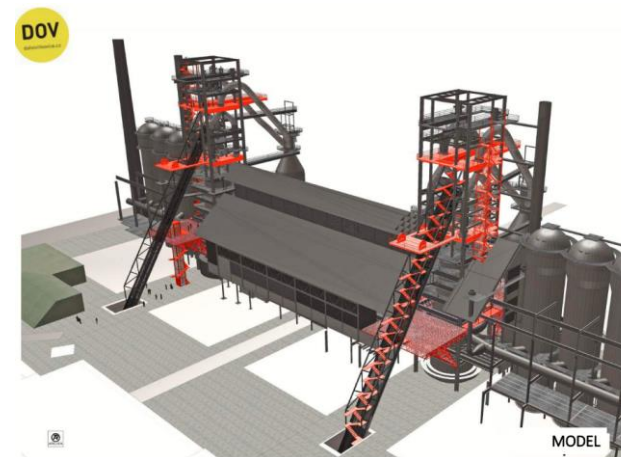


MUSEum+

Nositel: MUSEum+, s.p.o.

Celkové náklady: 2 000 mil. Kč

- inovativní státní muzeum pro transformaci s důrazem na oblast kulturních a kreativních průmyslů



NOVÉ VYUŽITÍ ÚZEMÍ

PODOLUPARK Karviná

Nositel: PDI a.s.

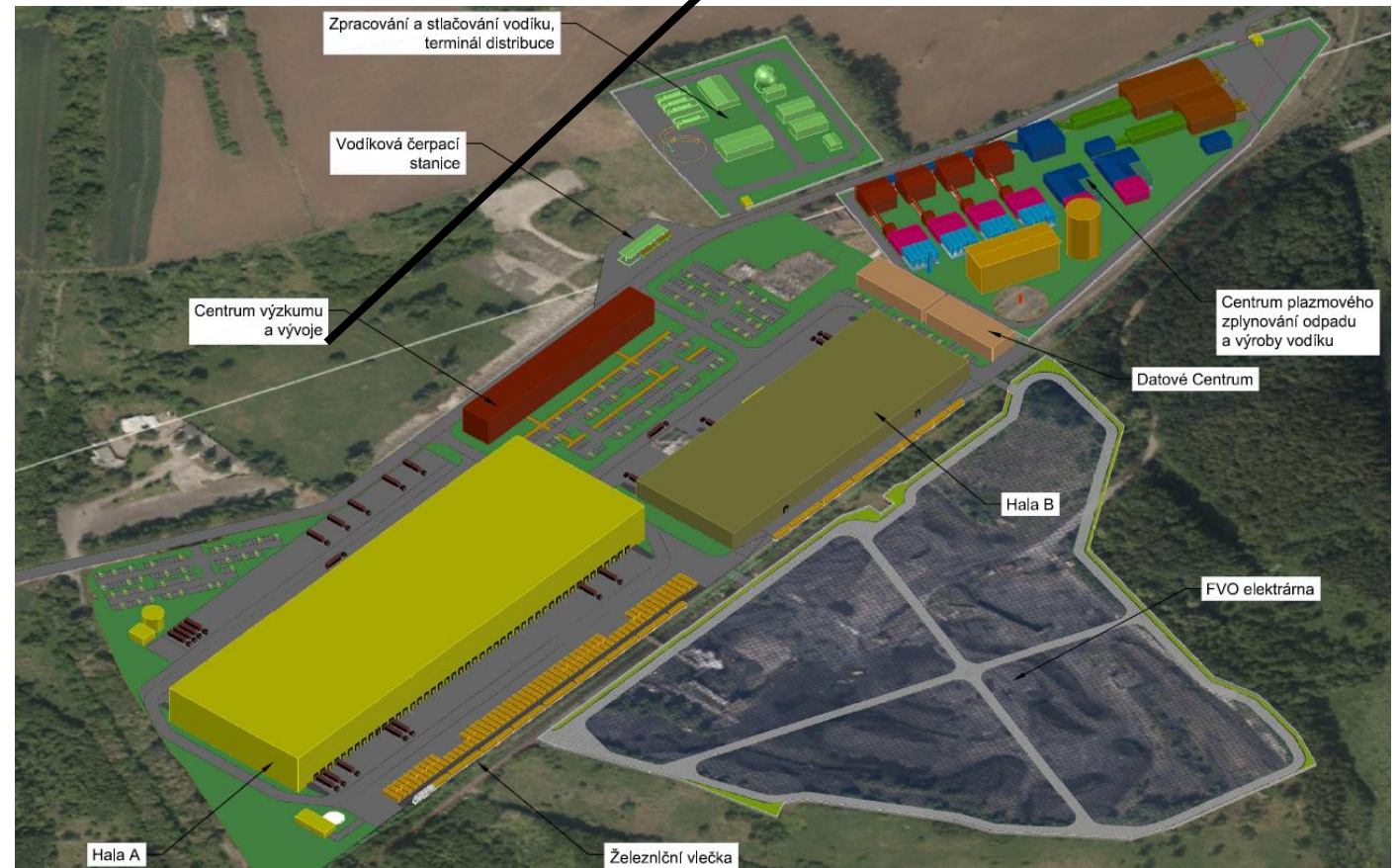
Celkové náklady: 7,6 mld. Kč, požadavek z OP ST 50 mil. EUR

- vybudování areálu centra plazmového zplyňování odpadu a výroby vodíku, průmyslového a vývojového parku vč. datového centra
(důl 9. květen)



JIHOZÁPADNÍ POHLED

SEVEROZÁPADNÍ POHLED



KOMPETENTNÍ LIDÉ

TRAUTOM - KOMPETENCE PRO 21. STOLETÍ

Nositel: MS Pakt

Náklady: 500 mil. Kč

- rekvalifikace ve výrobním a dodavatelském řetězci automobilového průmyslu
- kariérové, profesní poradenství

Education District

Nositel: Dolní oblast Vítkovice, z.s.

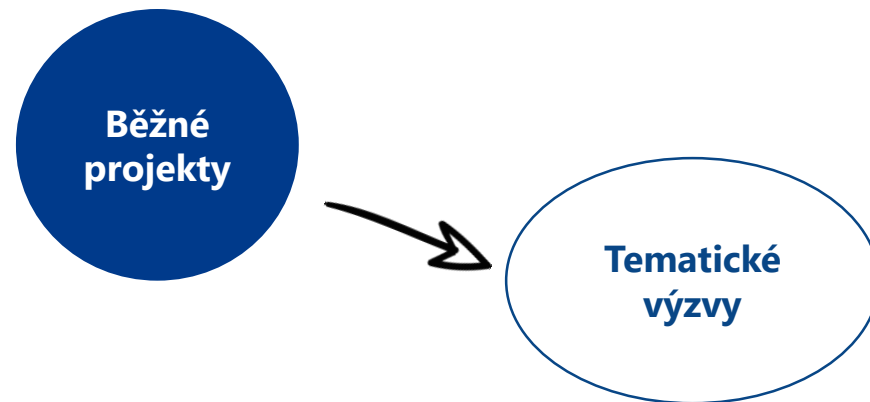
Náklady: 496 mil. Kč

- unikátní systém celoživotního a neformálního vzdělávání a demonstraci nových řešení umožňuje seznámení se s procesy transformace kraje, novými technologiemi a globálními megatrendy



Operační program Spravedlivá transformace

- *Běžné projekty*



Běžné projekty - další příležitosti



Vodíkové údolí v Moravskoslezském kraji



Další zdroje pro MSK

hrajemskrajem
o cca 100 mld. Kč

- ◆ Usilujeme o zdroje z ESIF 2021-2027
- ◆ Vyjednáváme zdroje s EIB, Národní rozvojovou bankou
 - ◆ Koncertní hala v Ostravě
 - ◆ Modernizace Technologického parku v Ostravě
 - ◆ Nové staré město Karviná
 - ◆ Finanční nástroj pro revitalizaci brownfieldů
- ◆ **JUST TRANSITION JUST IN TIME** – dokončení transformace regionu
- ◆ **FROM COAL MINING TO DATA MINING**

Děkuji za pozornost

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
KRAJSKÝ ÚŘAD