

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ

# Transformační platforma — Fond pro spravedlivou transformaci

6. října, 2020



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

# *Program jednání*

---



# Program

- Role transformační platformy v procesu přípravy a implementace Fondu spravedlivé transformace (FST)
- Aktuální informace o přípravě FST a PSÚT
- Aktuální informace o přípravě Plánu pro spravedlivou transformaci (PSÚT)
- Harmonogram dalších aktivit



# *Role transformační platformy*

---



# Transformační platforma

- Zajištění participativního přístupu při přípravě PSÚT
- Možnost předkládání návrhů typových aktivit směřujících k transformaci regionů v oblasti energetiky a zmírnění dopadů transformace na klimatickou neutralitu
- Připomínky k průběžným verzím PSÚT
- Monitorovací výbor FST v průběhu jeho implementace



# *Aktuální rámcové informace*

---

## *k FST*



# Základní informace

- Harmonogram dle usnesení vlády č. 815/2020 ze dne 27. 7. 2020.
- Do 15. 10. 2020 MŽP předkládá na vládu návrh operačního programu
- Do 15. 10. 2020 MMR předkládá na vládu návrh rozpracované verze PSÚT

## Předpokládaný základní finanční rámec FST

		Stálé ceny 2018 (mil. EUR)	Běžné ceny (v mil. EUR)
<b>Fond pro spravedlivou transformaci (FST) pro Českou republiku</b>		1 493	1 645
<b>z toho:</b>	VFR (Víceletý finanční rámec)	640	721
	NGEU (Next Generation EU)	853	923



# Územní způsobilost

- Od představení návrhu FST v lednu 2020 působnost primárně řešena pro strukturálně postižené a současně i „uhelné“ regiony České republiky (ÚK, MSK a KVK).
- Vychází se jak ze strategie RE:START a také ze Zprávy o České republice 2020, resp. její přílohou D: Investiční pokyny k Fondu pro spravedlivou transformaci na období 2021-2027 pro Českou republiku.
- Územní působnost je řešena i v čl.7 nařízení o FST definována na úroveň 3 společné klasifikace územních statistických jednotek (neboli na úroveň tzv. NUTS 3) nebo jeho části.
- MŽP na základě pověření implementací a ve spolupráci s MMR definovala a ověřovala sady různých kritérií s cílem ověřit relevantnost dalších území. Tato kritéria potvrdila výběr uvedeného území.



# Územní způsobilost

- nadále jako prioritně způsobilá území pro FST v České republice vnímáme prioritně kraje Ústecký, Moravskoslezský a Karlovarský.
- diskusi na úrovni potenciálního rozšíření způsobilosti území FST nebude ze strany MMR a MŽP vedena na principu územní ohraničenosti, ale spíše na principu tematického vymezení.
  - » (např. způsobilost významných transformačních infrastrukturních investic, které se svým charakterem logicky nemohou být – s ohledem na přesahy – omezeny pouze na úroveň prioritních 3 strukturálně postižené / „uhelné“ regiony), kdy v takovýchto odůvodněných případech by bylo možné za způsobilé považovat území celé České republiky.
- PSÚT – shoda na **zpracování jednoho plánu se specifickými částmi věnované jednotlivým regionům.**
- Klíčová role regionů při definování této specifičnosti a následném zapracování do PSÚT.



# PSÚT – nevyjasněné otázky spojené s přípravou

- Podpora velkých podniků (míra podpory vs. produktivní investice) – otázky odeslané na EK zatím bez odpovědi.
- Zapojení státních podniků v jednotlivých regionech (PKÚ, DIAMO.....).
- Finální podoba nařízení k FST – a co z návrhů EP bude do konečné podoby promítnuto.
- Udržitelnost pracovních míst v souvislosti s jejich podporou.
- Finální legislativa pro FST a další pilíře MST (InvestEU, Finanční nástroje EIB)
- .....



# *Příprava Plánu spravedlivé územní transformace (PSÚT)*



# PSÚT – Představení struktury plánu

- Základní struktura daná nařízením EK k FST
  - » 1. Proces transformace
    - 1.1 Popis dopadů a identifikace nových oblastí podporující změnu infrastruktury
    - 1.2 Definování územní působnosti FST
  - » 2. Posouzení výzev spojených s transformací pro každé území
    - 2.1 Posouzení dopadu transformace
    - 2.2 Rozvojové potřeby a cíle
    - 2.3 Soudržnost s ostatními národními, regionálními a územními plány
    - 2.4 Typy plánovaných operací
    - 2.5 Ukazatele výstupů nebo výsledků
  - » 3. Řídící mechanismus



# Plán spravedlivé územní transformace – obsah

## » 1. Proces transformace

- 1.1 Popis dopadů a identifikace nových oblastí podporující změnu infrastruktury
  - » Proces transformace vychází ze závazků ČR a z cílů Zelené dohody pro Evropu – komplexní a rozsáhlé změny rozložené v delším časovém horizontu.
    - Nové produktivní investice podporující změnu struktury hospodářství a snižující dopady transformace energetiky, útlumu těžby uhlí
    - Investice do nízkouhlíkové ekonomiky, dekontaminace, revitalizace a do oběhového hospodářství
    - Investice do lidských zdrojů v souvislosti s transformací energetiky, útlumem těžby uhlí a rozvojem nových hospodářských aktivit

## • 1.2 Definování územní působnosti FST

Zpracováno posouzením různých kritérií potvrzuje uvedené tři regiony jako cílové území pro FST. Níže uvádíme příklady použitých kritérií:

- » zaměstnanost v sektorech v útlumu (tj. zaměstnanost v těžbě uhlí, těžby ropy, zemního plynu a podpůrných aktivit v oblasti těžby) a zaměstnanost v sektorech, kterých se provázaná restrukturalizace / transformace ekonomiky dotkne (tj. např. výroba chemických látek a chemických přípravků, výroba ostatních nekovových minerálních výrobků, výroba základních kovů, hutní zpracování kovů, slévárenství, výroba motorových vozidel...), struktura zaměstnanosti či výše nezaměstnanosti mladých lidí;
- » problematika energetické chudoby v daném území;
- » energetická náročnost, resp. spotřeba elektřiny v daném území;
- » emisní náročnost lokální ekonomiky a tedy i úroveň emisí skleníkových plynů ze stacionárních zdrojů v daném území;
- » počet starých ekologických zátěží v daném území.

# Plán spravedlivé územní transformace – obsah

## » 2. Posouzení výzev spojených s transformací pro každé území

- 2.1 Posouzení dopadu transformace
  - » Definování hospodářských odvětví v útlumu – ukončení / omezení činnosti – v předpokládaném časovém intervalu
  - » Definování odvětví, které projdu transformací
- 2.2 Rozvojové potřeby a cíle
  - » V souladu s Vnitrostátním plánem v oblasti energetiky a klimatu a dalšími strategickými dokumenty
- 2.3 Soudržnost s ostatními národními, regionálními a územními plány
- 2.4 Typy plánovaných operací (viz dále)
- 2.5 Ukazatele výstupů nebo výsledků
  - » Postupně budou zpřesňovány na základě postupné tvorby výčtu typových aktivit a také předpokládaného rozsahu podpory v rámci FST.



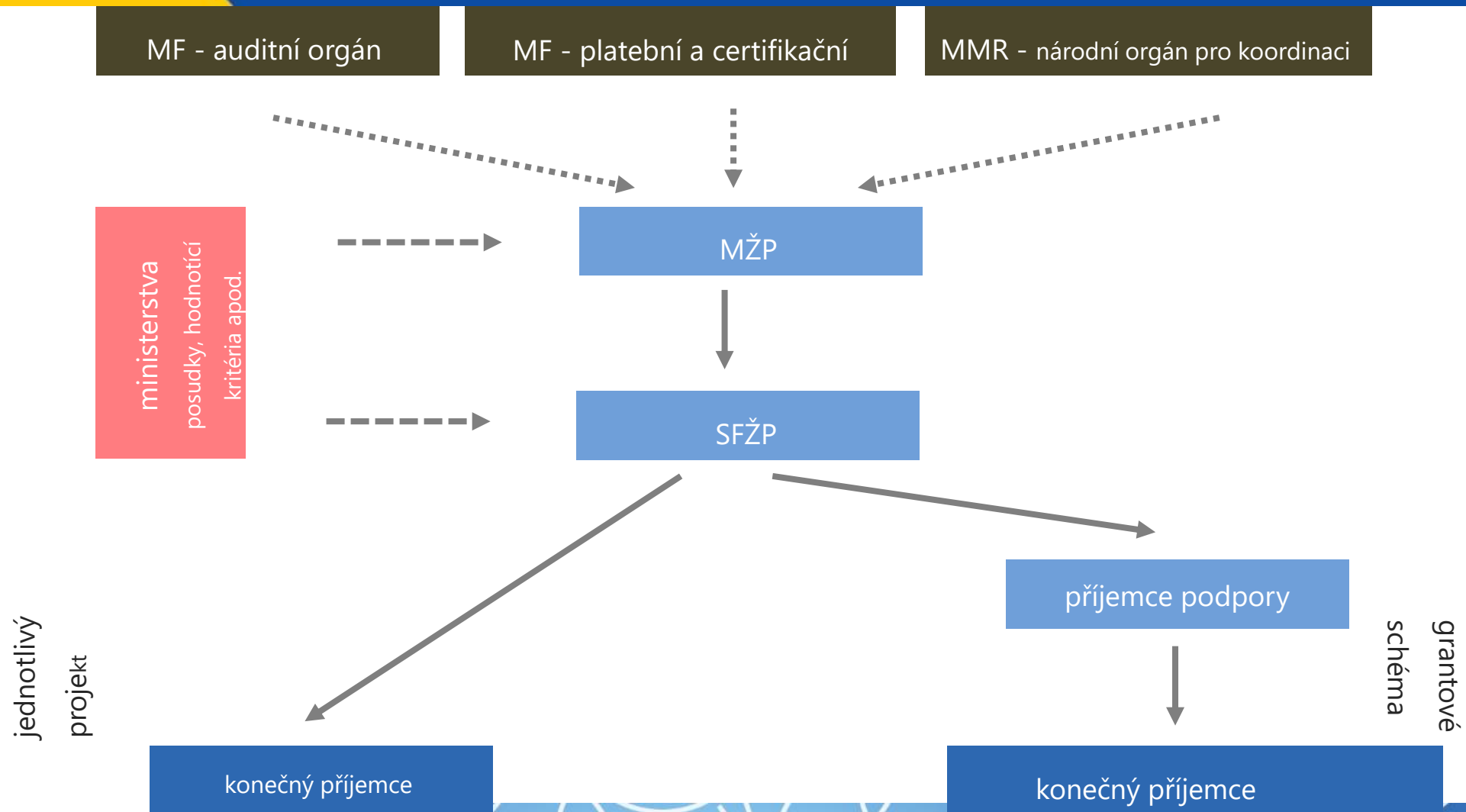
# Plán spravedlivé územní transformace – obsah

## » 3. Řídící mechanismus

- Řídícím orgánem Operačního programu Spravedlivá transformace je **Ministerstvo životního prostředí**.
- Zprostředkujícím subjektem je **Státní fond životního prostředí**.
- Pro zjednodušení administrace programu na úrovni Ministerstva životního prostředí předpokládáme, že program bude podporovat jak samostatné projekty, tak větší **grantová** (či jiná) **schémata**.
- Zavedením grantových schémat budou do implementace zapojeny i další organizace nad rámec zprostředkujícího subjektu. Může se jednat buď přímo o ministerstva, jejich podřízené odborné organizace nebo jiné subjekty.



# Plán spravedlivé územní transformace – schéma řídicí struktury





## 2.4 Typové aktivity – podrobnější popis

- Přehledová tabulka – finanční náročnosti jednotlivých tematických oblastí, která vychází ze stávající podoby návrhu fiší:
  - » Čistá mobilita, Digitalizace, Energetická účinnost, Investice do MSP, Investice do VVI, Modernizace energetiky, Oběhové hospodářství, Obnova lokalit, OZE – čistá energie, Podpora vzdělávání, Rekvalifikace
- 2.4.1 Metodika hodnocení typových aktivit/projektů
  - » Slouží pro prvotní přehled předložených projektů z pohledu realizovatelnosti (časové i technické) transformačního potenciálu, příspěvku k naplňování energo-klimatických plánů, zaměstnanosti
- 2.4.2 Přehled typových aktivit za jednotlivé regiony
  - » Obsahuje příklady v současnosti nejdůležitějších prioritních oblastí za jednotlivé regiony s příklady jejich naplnění konkrétními projekty
- 2.4.2 Výčet operací jiných než MSP
  - » V souladu s finální podobou nařízení ze bude uveden výčet operací a podniků jiných než MSP



# Typové aktivity – Karlovarský kraj

- **Projekty pro nové využití a rozvoj obnovených lokalit v Karlovarském kraji** (Silvestr – Přátelství průmyslové zóny, Resocializace jezera Medard, Revitalizace železničního depa Sokolov)
- **Posílení oběhového hospodářství** (výstavba bloku RDF, rozvoj cirkulární ekonomiky)
- **Digitální páteř kraje** (kybernetické bezpečnost strategických objektů, Infrastruktura pro IZS, Investice do digitální infrastruktury)
- **Battery Value Chain Sokolov – nově připravovaná fiše** (obsahuje následující dílčí projekty, které tvoří uzavřený řetězec: projekt sanace starých ekologických zátěží z původní těžební činnosti, projekt rafinerie na zpracování lithia, projekt výstavby Gigafactory – výroba baterií, projekt výstavby recyklační linky na baterie, projekt Battery park – Battery Second Life)
- **Nové příležitosti pro tradiční odvětví v Karlovarském kraji** (Rozvoj terapeutické krajiny, Zeleno-modrá osa KVK - grantové schéma, zážitková porcelánová galerie)
- **Čistá energie** (příprava a využití ploch pro OZE na plochách po těžbě uhlí , využití geotermální energie a zkapacitnění kreotechnických zařízení, program energetických úspor na budovách KVK)

# Typové aktivity – Ústecký kraj

- Podpora inovačního ekosystému v Ústeckém kraji
- MATECH - materiály a technologie s vysokým aplikačním potenciálem a celospolečenským dopadem
- Datové centrum Ústeckého kraje
- "Centrum pro geoenergie RINGENKomplexní transformace systému centrálního vytápění města Litoměřice"
- "Rozvoj využití bezemisního vodíku v oblastech např. - testování - životnost vodíkových palivových článků- posouzení ekonomiky průmyslové výroby obnovitelného vodíku- výroba vodíku a náhrada nafty ve spalovacích motorech- velkokapacitní výroba vodíku v elektrolyzérech- výzkumné a demostrační centrum pro využití vodíku v energetice, průmyslu a mobilitě- pořízení bezemisních vozidel, modernizace infrastruktury, výstavba plnicích stanic na vodík"
- Příprava lokality elektrárny Prunéřov I po vyřazení z provozu pro další využití
- "Příprava rekultivovaných území pro nové využití - energetické projekty- přečerpávací elektrárny- FVE na jezerech- propojená soustava jezer"



# Typové aktivity – Moravskoslezský kraj

- Centrum energetických a environmentálních technologií
- PodReg - služby a programy pro podporu podnikání
- Smart District
- H2 District - pilotní projekt
- Podpora obnovy a regenerace lokalit postižených těžbou pro nové využití
- POHO 2030 (Konverze dolu Lazy, ČSA)
- Podpora recyklace a odstranění industriálních hald
- CYRKARENA - Národní centrum kompetence v cirkulární ekonomice
- Technologická a podnikatelská akademie
- Kompetence pro 21. století



# PSÚT– přehled fiší – předpokládané hodnota překládaných projektů

Pracovní verze 2.0

v mil. Kč	UK (vysoká a střední připravenost)	MSK (vysoká a střední připravenost)	KVK (bez rozlišení)	Resorty - evidence záměrů s potenciálem do FST	Souhrn v mld. Kč.
Čistá mobilita	2 350,0		4 000,0		6,4
Digitalizace	2 085,0	1 100,0	1 030,0		4,2
Energetická účinnost	40 064,0	1 422,0	835,0		42,3
Investice do MSP	1 210,0	4 500,0	300,0		6,0
Investice do VVI	16 088,0	6 025,0	1 898,0		24,0
Modernizace energetiky	8 140,0	16 300,0	6 000,0	11 000,0	41,4
Oběhové hospodářství	320,0	3 000,0	4 255,0	4 000,0	11,6
Obnova lokalit	5 240,0	12 502,0	11 035,0		28,8
OZE - čistá energie	2 325,0	3 800,0	9 390,0	3 000,0	18,5
Podpora podnikání			4 600,0		4,6
Podpora vzdělávání	1 136,0	1 000,0	100,0		2,2
Rekvalifikace	1 248,7	500,0	750,0		2,5
Nezařazeno	3 020,0	2 995,0	100,0		6,1
<b>Celkem</b>	<b>83 226,7</b>	<b>53 144,0</b>	<b>44 293,0</b>	<b>18 000,0</b>	<b>198,66</b>
<b>Celkem do FST</b>	<b>198 663,70</b>				



# Počty projektů za jednotlivé regiony

- » Ústecký kraj – cca 120 projektů
- » Karlovarský kraj – cca 93 projektů
- » Moravskoslezský kraj – cca 70 projektů



# Metodika hodnocení projektů/typových aktivit

Samostatně bude k níže uvedenému sledováno také časové hledisko schopnosti realizace a čerpání prostředků z FST pro monitoring reálnosti naplňování milníků tohoto operačního programu.

## Vstupní posouzení

soulad s podporovanými oblastmi dle článku 4 Nařízení JTF (ANO/NE)

## Kategorie kritérií

### Realizovatelnost (25 %)

- » Vysoká připravenost - rozpracovanost PD a realizace/podání žádosti do 2022 (Investiční projektová dokumentace, EIA, stavební povolení + jasně popsána role zapojených partnerů/ NEINV: jasný nositel + logicky a konkrétně popsáný projekt a role zapojených partnerů)
- » Střední připravenost - vstupní studie – příprava PD a realizace/a podání žádosti do 2023 (příprava dokumentace pro územní rozhodnutí, územní rozhodnutí, příprava projektové dokumentace pro stavební povolení)
- » Nízká připravenost - realizace 2024-2027 (záměr, soulad s územně plánovací dokumentací, územní studie, studie proveditelnosti)



# Metodika hodnocení projektů/typových aktivit

## Transformační potenciál (35 %)

Zajištění transformace uhelné energetiky na energetiku s využitím nízkoemisních a bezemisních technologií, přechod na moderní energetiku a zároveň zachování energetické bilance a atraktivity kraje. Inovace, digitalizace, ekonomická transformace a podpora malých a středních podniků.

### Souvislost s odklonem od uhlí:

- » přímá: náhrada uhelného zdroje, rozvoj obnovitelné / čisté energetiky, rekvalifikace (primárně profesí přímo spjatých s uhelným průmyslem, které již nebudou v daném regionu do budoucna potřebné – tedy např. horníci, pracovníci úpraven uhlí apod.)
- » nepřímá (transformace území): využití území po těžbě, zvyšování kvalifikace (primárně profesí nepřímo spjatých s uhelným průmyslem, které budou muset opustit stávající působiště – např. zámečníci, strojaři apod.), vznik nových pracovních míst, oborů, digitalizace a další relevantní dopady





# Metodika hodnocení projektů/typových aktivit

## Příspěvek k naplňování energeticko-klimatických plánů (20 %)

- » Snižování CO2 (významný/ částečný/ minimální dopad)
- » Zvyšování energetické účinnosti (významný,/ částečný/ minimální dopad)

## Zaměstnanost (20 %)

- » Pracovní místa vytvořená v podporovaných subjektech (vznik nových podniků, instituce, MSP, start-upu apod. Tzn. vazba na nová pracovní místa pro bývalé horníky a zaměstnance v návazných sektorech, předpokládá se tvorba nových pracovních, ale i obsazení volných pracovních míst)
- » Podpora zaměstnatelnosti díky realizaci projektu (například rekvalifikace, upskilling nebo zavedení nových šablon, oborů do škol apod.)

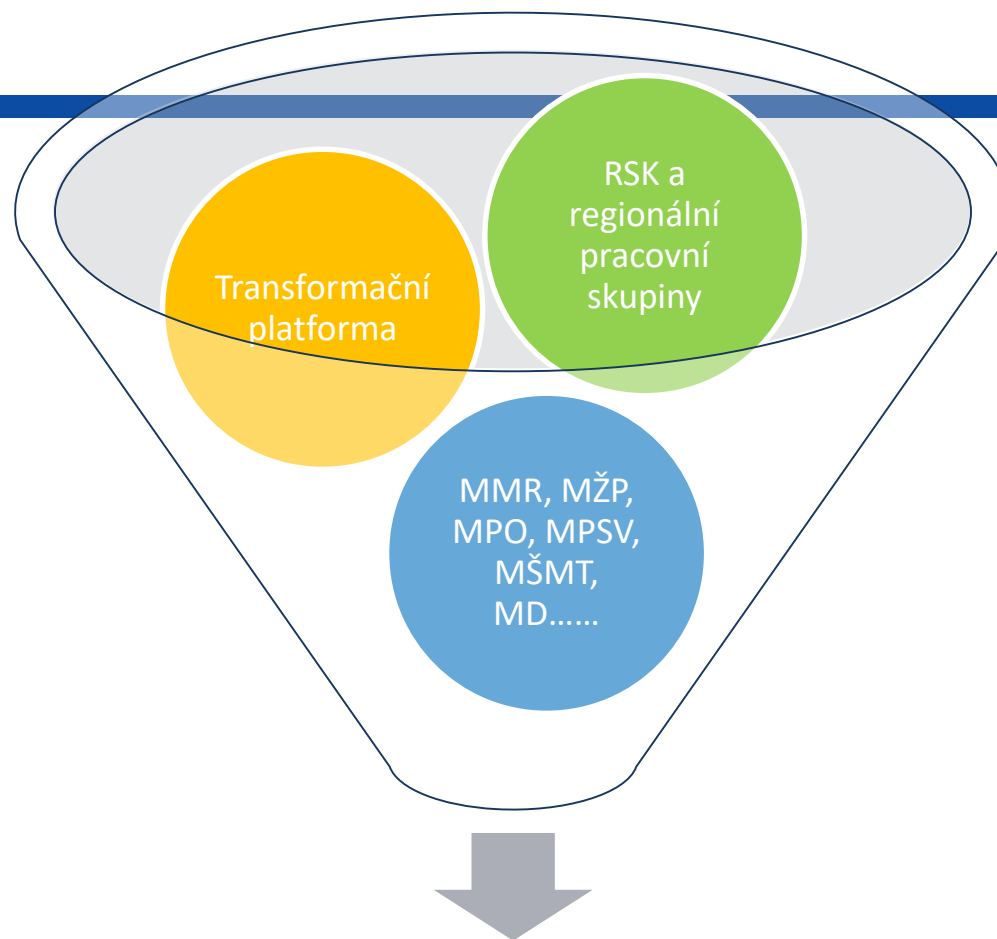


# *Komunikace v regionech*

---



# Typové aktivity – průběh a klíčové platformy pro jejich sběr



**RSK – souhrn typových  
aktivit pro PSÚT**



# *Další postup*

---



# Harmonogram konec roku 2020

- do 15. 10. 2020 – předložení draftu PSÚT na vládu ČR
- říjen / listopad 2020 – předpoklad dalšího jednání s EK
- listopad 2020 – další kolo workshopů a také jednání Transformační platformy
- průběžný sběr typových aktivit a jejich hodnocení
- předpoklad finalizace PSÚT 1.Q.2021



# *Diskuze*

---



*Děkuji za pozornost*

---

*milos.soukup@mmr.cz*

