



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

5. JEDNÁNÍ PS5 ITI HRADECKO-PARDUBICKÉ AGLOMERACE: HORIZONTÁLNÍ

15. ÚNORA 2022



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

PROGRAM JEDNÁNÍ

- 1) Přivítání, seznámení s programem
- 2) Stav realizace Strategie ITI 2014–2020
- 3) Vstupy MAS – příprava CLLD 2021+
- 4) Příprava Strategie ITI21+
- 5) Představení integrovaných řešení doporučených PS
- 6) Integrované řešení v oblasti digitalizace veřejné správy
- 7) Příprava programového období ITI 2021+
- 8) Vliv Strategie ITI Hradecko-pardubické aglomerace (2014–2020) na životní prostředí
- 9) Dotační zdroje mimo ITI
- 10) Diskuze
- 11) Závěr



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

STAV REALIZACE STRATEGIE ITI 2014–2020



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



PLNĚNÍ STRATEGIE ITI HRADECKO-PARDUBICKÉ AGLOMERACE

Stav k 8. 2. 2022

- vyhlášeno a ukončeno **91 výzev nositele ITI** v celkové sumě **6 563 348 511 Kč**
- Vyjádření ŘV ITI získalo **198 projektových záměrů** v dotační částce **5 559 947 962 Kč**
 - z toho 8 projektových záměrů v dotační částce 102 155 060 Kč získalo negativní Vyjádření ŘV ITI (bez možnosti úspěšně podat plnou žádost)
 - **129 záměrů je aktivních** s aktuálně známou přidělenou či požadovanou výší podpory EU **3 210 367 077 Kč**
- vyhlášeno **47 výzev Zprostředkujícího subjektu ITI (ZS ITI)** v celkové sumě **3 567 318 669 Kč** (ukončeno 46 výzev ZS ITI, 1 výzva probíhá)
- k hodnocení na ZS ITI/ŘO bylo předloženo 156 projektů v celkové částce 3 967 079 023 Kč
 - **126 projektů je aktivních** s aktuálně známou přidělenou či požadovanou možnou výší podpory EU **3 192 687 077 Kč**
- **121 projektů** za **3 008 385 246 Kč** dotačních má **vydaný právní akt**
- **84 projektů** již fyzicky ukončeno s podporou EU ve výši **1 057 998 081 Kč**
- **82 projektů** ukončeno i finančně ze strany ŘO s podporou EU ve výši **1 024 412 500 Kč**





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

ALOKACE ITI HRADECKO-PARDUBICKÉ AGLOMERACE VE STRATEGII

OP	SC	Alokace celkem v SITl (SC)	Alokace celkem v SITl (OP)	Alokace celkem v SITl
IROP	1.2	614 400 000	2 174 026 667	3 570 306 667
	2.4	626 300 000		
	3.1	933 326 667		
OPD	1.4	171 830 000	486 330 000	
	2.3	314 500 000		
OPŽP	1.1	10 800 000	200 000 000	
	1.2	189 200 000		
OPVVV	1.2	413 950 000	413 950 000	
OPPIK	1.1	206 014 040	296 000 000	
	1.2	20 300 000		
	2.1	0		
	2.3	69 685 960		
	2.4	0		



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

PŘEHLED VÝZEV NOSITELE ITI

OP	SC	Vyhlášené výzvy 9/2016-10/2021		
IROP	1.2	1 087 443 034	3 583 985 335,62	6 563 348 511
	2.4	828 665 501		
	3.1	1 657 860 269		
OPD	1.4	251 323 405	963 193 045	
	2.3	711 869 640		
OPŽP	1.1	50 800 000	240 000 000	
	1.2	189 200 000		
OPVVV	1.2	577 295 939	577 295 939	
OPPIK	1.1	776 727 940	1 198 874 191	
	1.2	168 775 000		
	2.1	0		
	2.3	245 376 691		
	2.4	7 994 560		



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

ÚSPĚŠNOST VÝZEV NOSITELE ITI

OP	SC	Projekty s rozhodnutím ŘV ITI - kladným; - záporným s možností předložení do výzvy ZS ITI			Projekty vrácené ŘV ITI k dopracování		
IROP	1.2	915 567 653	3 374 244 552	5 457 792 902	0	0	0
	2.4	893 269 346			0		
	3.1	1 565 407 553			0		
OPD	1.4	180 876 249	714 096 429		0	0	
	2.3	533 220 180			0		
OPŽP	1.1	10 800 000	346 818 957		0	0	
	1.2	336 018 957			0		
OPVVV	1.2	513 479 301	513 479 301		0	0	
OPPIK	1.1	370 465 900	509 153 664		0	0	
	1.2	23 750 000			0		
	2.1	0			0		
	2.3	110 047 764			0		
	2.4	4 890 000			0		



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

ÚSPĚŠNOST VÝZEV ZS ITI A ŘO

OP	SC	Projekty předložené k hodnocení na ZS ITI/ŘO			Projekty splnily při hodnocení ZS ITI formální náležitosti a podmínky přijatelnosti			Projekty s vydaným právním aktem		
IROP	1.2	666 124 361	2 403 730 797	3 967 079 023	583 347 554	2 304 384 091	3 787 280 878	432 263 096	1 991 371 696	3 008 385 246
	2.4	713 885 870			697 315 971			625 809 379		
	3.1	1 023 720 566			1 023 720 566			933 299 221		
OPD	1.4	163 665 317	384 952 727		163 665 317	384 952 727		127 901 697	317 412 147	
	2.3	221 287 411			221 287 411			189 510 451		
OPŽP	1.1	10 800 000	346 818 957		10 800 000	346 818 957		10 800 000	200 000 000	
	1.2	336 018 957			336 018 957			189 200 000		
OPVVV	1.2	513 479 301	513 479 301		513 479 301	513 479 301		386 962 347	386 962 347	
OPPIK	1.1	219 621 962	318 097 242		145 441 502	237 645 802		39 422 924	112 639 056	
	1.2	19 832 138			17 607 000			16 500 000		
	2.1	0			0			0		
	2.3	74 597 299			74 597 299			56 716 132		
	2.4	4 045 844			0			0		



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

ÚSPĚŠNOST VÝZEV ZS ITI A ŘO

OP	SC	Proplacené ŽoP v rámci projektů			Fyzicky ukončené projekty			Projekt finančně ukončen ze strany ŘO		
IROP	1.2	283 762 045	1 389 037 243	1 910 162 661	308 840 207	949 905 581	1 057 998 081	283 762 045	924 827 419	1 024 412 500
	2.4	454 159 939			437 174 245			437 174 245		
	3.1	651 115 259			203 891 129			203 891 129		
OPD	1.4	51 527 263	55 780 972		51 540 484	60 047 902		51 540 484	51 540 484	
	2.3	4 253 709			8 507 419			0		
OPŽP	1.1	10 800 000	170 734 199		0	0		0	0	
	1.2	159 934 199			0			0		
OPVVV	1.2	243 446 141	243 446 141		0	0		0	0	
OPPIK	1.1	35 722 924	51 164 106		33 972 924	48 044 597		33 972 924	48 044 597	
	1.2	0			0			0		
	2.1	0			0			0		
	2.3	15 441 182			14 071 673			14 071 673		
	2.4	0			0			0		



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



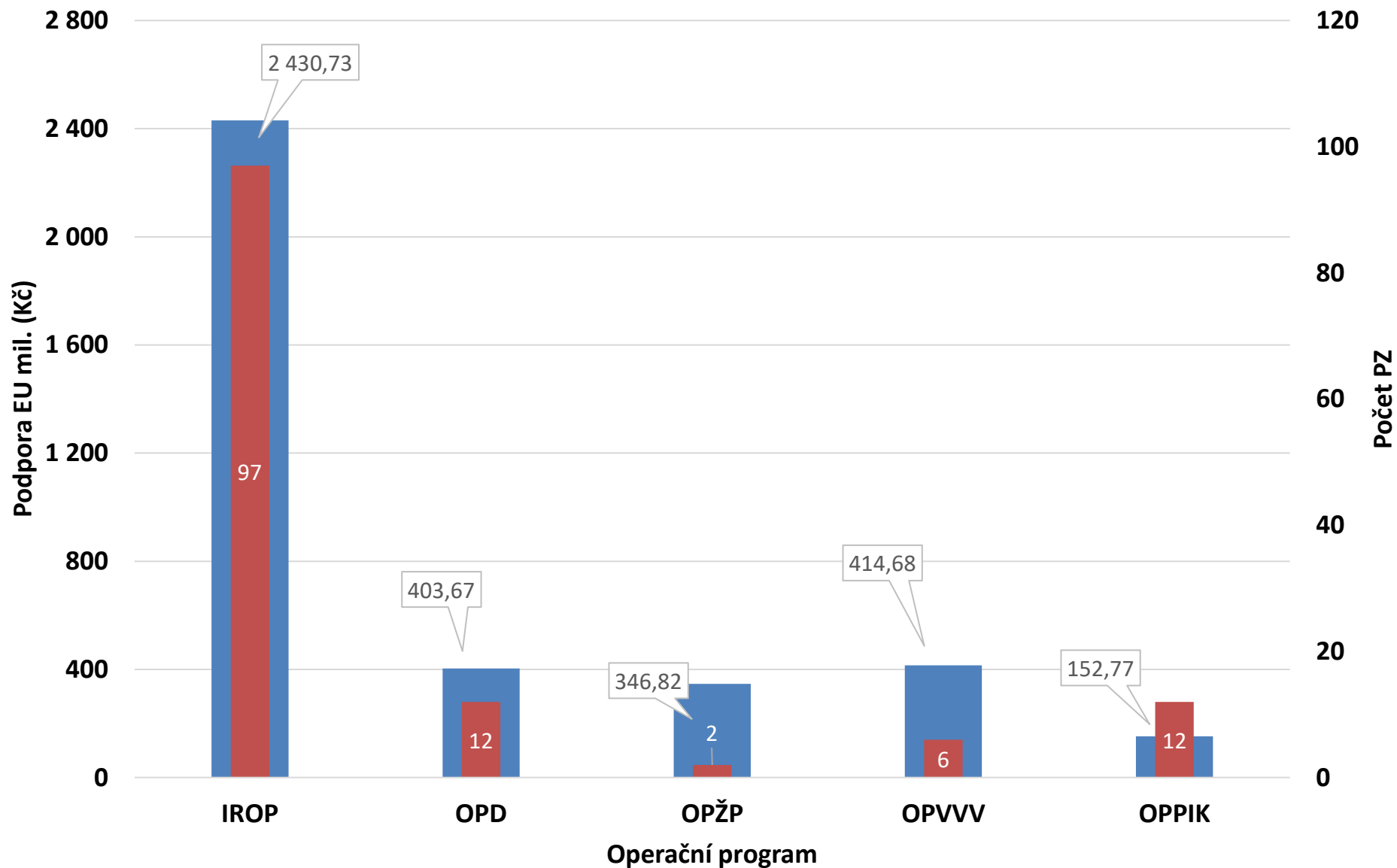
**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



ČERPÁNÍ ITI HRADECKO-PARDUBICKÉ AGLOMERACE (K 8.2.2022)

OP	Alokace celkem v SITl (OP)	Aktivní projekty s rozhodnutím ŘV ITI (s možností podání úspěšné plné žádosti) s aktuálně známou výší přidělené či požadované dotace	Aktivní projekty předložené k hodnocení na ZS ITI/ŘO s aktuálně známou výší přidělené či požadované dotace	Projekty s vydaným právním aktem
IROP	2 174 026 667	2 162 584 635	2 144 904 635	1 991 371 696
OPD	486 330 000	347 074 040	347 074 040	317 412 147
OPŽP	200 000 000	200 000 000	200 000 000	200 000 000
OPVVV	413 950 000	386 962 347	386 962 347	386 962 347
OPPIK	296 000 000	113 746 056	113 746 056	112 639 056
Celkem	3 570 306 667	3 210 367 078	3 192 687 078	3 008 385 246
%	100	89,92	89,42	84,26
Počet projektů		129	126	121
<i>Září 2021</i>	<i>3 570 306 667</i>	<i>3 192 612 816</i>	<i>3 153 904 004</i>	<i>2 827 411 767</i>
<i>%</i>	<i>100</i>	<i>89,42</i>	<i>88,34</i>	<i>79,19</i>
<i>Počet projektů</i>		<i>128</i>	<i>124</i>	<i>119</i>

Aktivní projektové záměry s Vyjádřením ŘV ITI dle OP (výše podpory ve Vyjádření ŘV ITI)

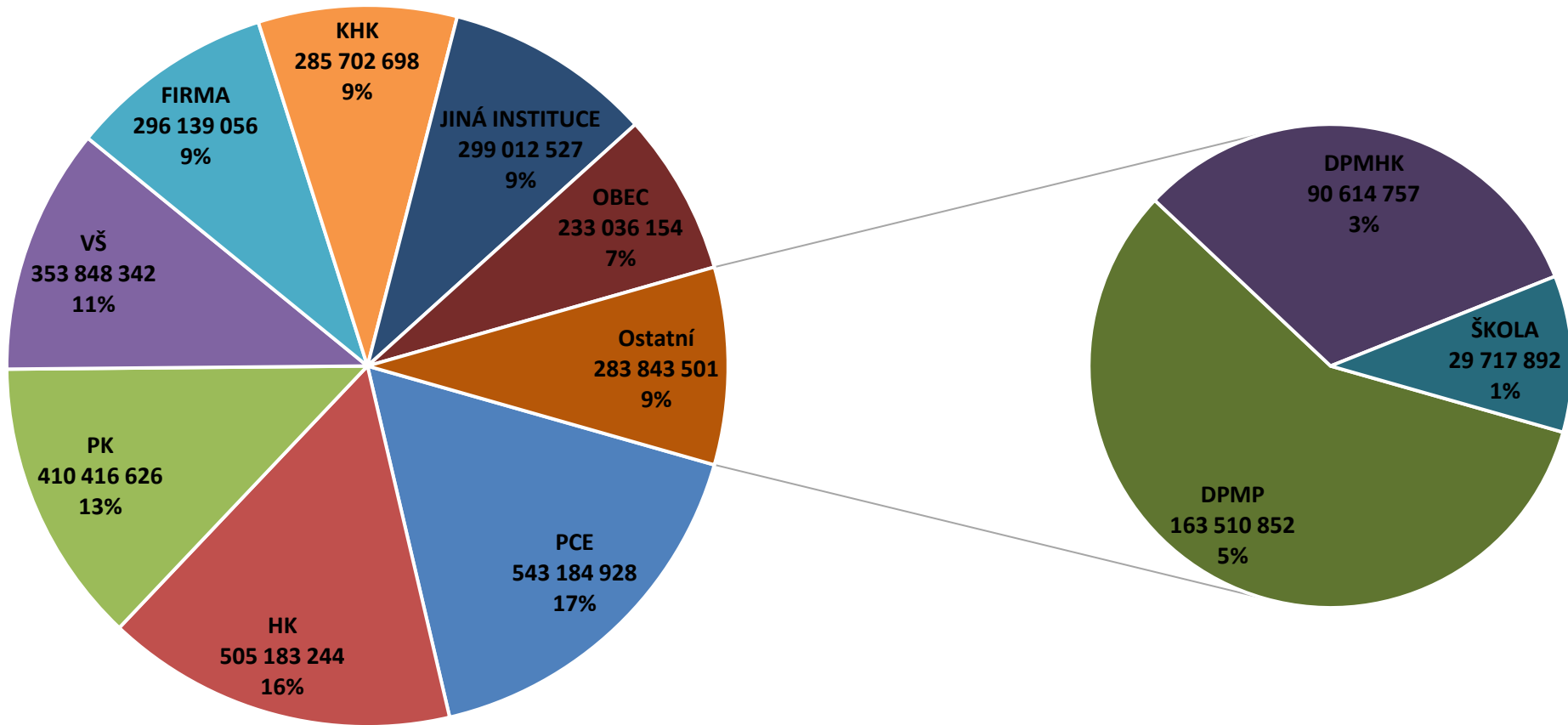


Počet PZ: 128

Podpora EU: 3,73 mld. Kč

Alokace SITl: 3,57 mld. Kč

Aktivní projektové záměry s Vyjádřením ŘV ITI dle žadatelů (aktuální známá výše podpory EU)

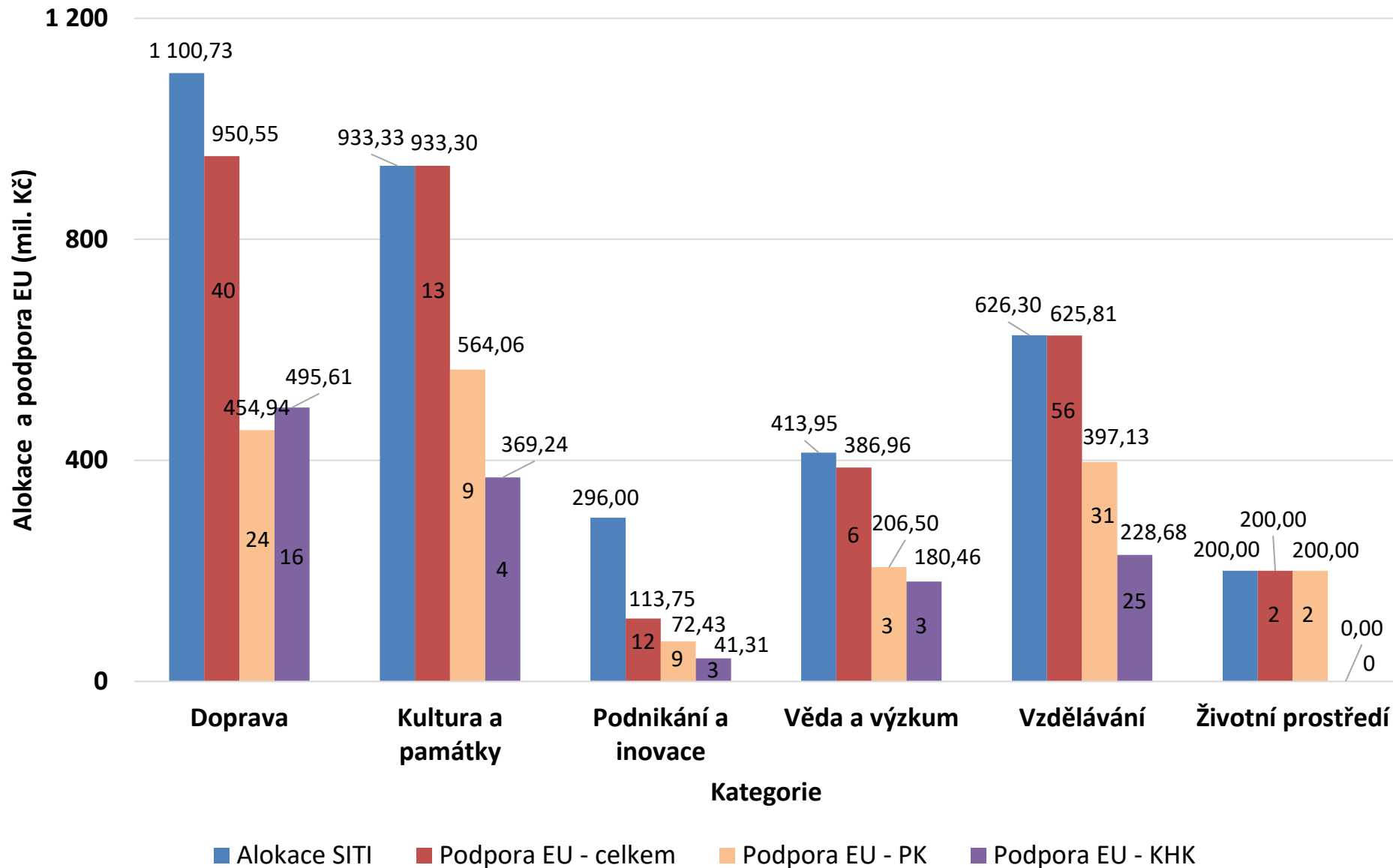


Počet PZ: 129

Podpora EU: 3,21 mld. Kč

Alokace SITl: 3,57 mld. Kč

Aktivní projektové záměry s Vyjádřením ŘV ITI (s aktuální známou výší přidělené/možné podpory EU)



Počet PZ: 129

Podpora EU: 3,21 mld. Kč

Alokace SITI: 3,57 mld. Kč



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

VSTUPY MAS – PŘÍPRAVA CLLD 2021+



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

PŘÍPRAVA STRATEGIE 2021+



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



PŘÍPRAVA STRATEGIE 2021+

- **finalizace prací** na posledních kapitolách
 - dokončení vázáno na schválení MP INRAP – schváleno v 10/2021
- zpřesňování a zužování portfolia projektových záměrů v zásobníku nositele
- komunikace se všemi žadateli, zpřesňování popisných částí
- **finalizace integrovaných řešení – 2/2022**
- výběr strategických projektů do programových rámců – 4/2022
- získání stanoviska SEA – 5/2022
- schválení Strategie v zastupitelstvu nositele – 5/2022
- Strategie do Výzvy MMR – 5/2022
- programové rámce do Výzev ŘO – od 8/2022
- **vyhlášení prvních výzev: podzim 2022**





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

PŘÍPRAVA STRATEGIE 2021+

- **klíčové faktory pro zařazení projektu do programového rámce:**
 - součást integrovaného řešení
 - stav přípravy projektu v 4/2022
 - přínos pro Strategii (indikátory, posouzení ze strany PS)
- ŘO si stanoví minimální požadovanou úroveň připravenosti projektů



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



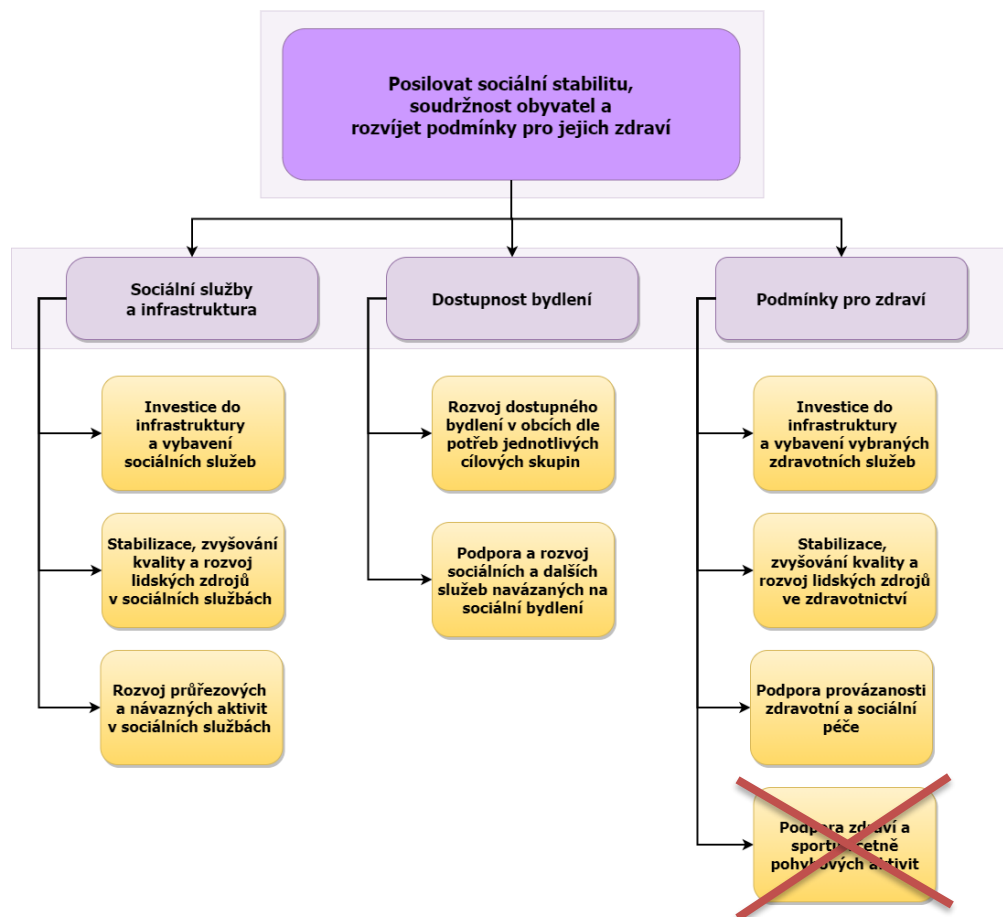
ÚPRAVA NÁVRHOVÉ ČÁSTI STRATEGIE – SPECIFICKÝ CÍL 3.3: PODMÍNKY PRO ZDRAVÍ

- nutnost aktualizace návrhové části Strategie týkající se PS7
 - → opatření *Podpora zdraví a sportu včetně pohybových aktivit* nemá v příslušných kapitolách oporu v analytické části (kapitolách sociální oblast, zdravotnictví)
- → odstranění tohoto opatření
- → přesun typových aktivit do opatření týkajících se „zdravotnictví“ (v rámci SC 3.3) a SC 5.3: Zájmové a neformální vzdělávání, ve kterých jsou témata tohoto opatření řešena
- → úprava návrhové části Strategie, koincidenční matice (vč. jejího popisu)



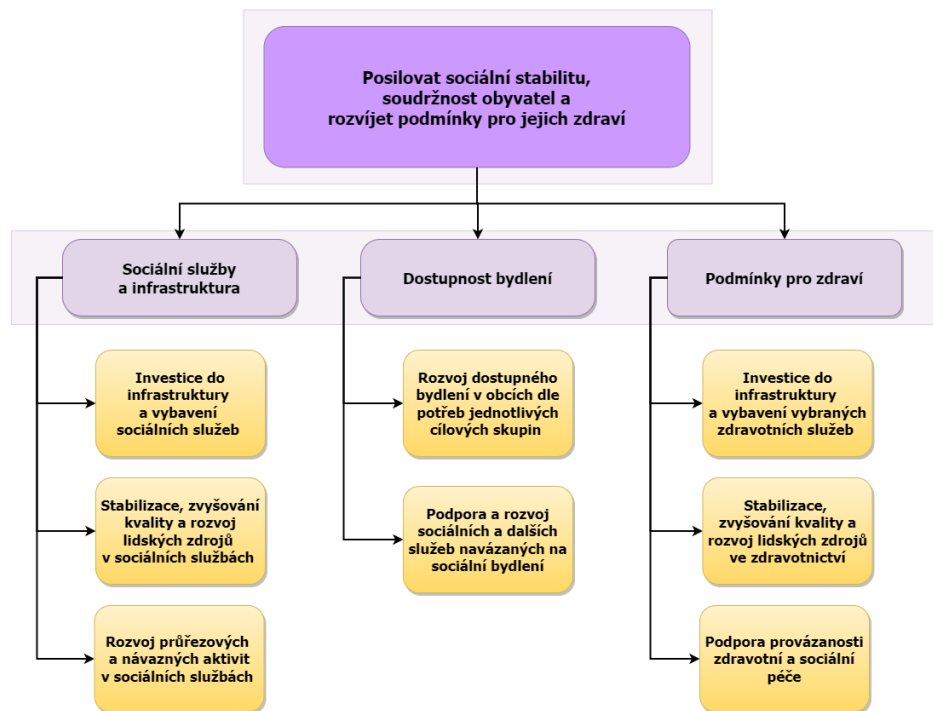


NÁVRHOVÁ ČÁST STRATEGIE – STRATEGICKÝ CÍL 3: SOCIÁLNÍ OBLAST A ZDRAVÍ PŮVODNÍ VERZE





NÁVRHOVÁ ČÁST STRATEGIE – STRATEGICKÝ CÍL 3: SOCIÁLNÍ OBLAST A ZDRAVÍ AKTUALIZACE





POPIS KOINCIDENČNÍ MATICE – PŮVODNÍ

SC 3 Sociální oblast

Strategický cíl 3 zahrnuje širší škálu aktivit, konkrétně sociální služby, problematiku bydlení a podmínky pro zdraví, mezi jejichž opatřeními lze identifikovat vazby různé intenzity. Nesporná je zejména provazba mezi sociální oblastí a zdravotnictvím, jejichž návaznosti a spolupráci mají navrhovaná opatření dále posilovat.

Základním opěrným bodem je opatření směřující do investic do infrastruktury a vybavení sociálních služeb, které má zásadní, popř. silné vazby na všechna navrhovaná opatření. Nejsilnější vazby lze identifikovat v rámci specifického cíle 3.1 „Sociální služby a infrastruktura“, který zahrnuje také oblast lidských zdrojů a návazných aktivit v sociálních službách. S investicemi do sociálních služeb souvisí také zajištění dostupnosti bydlení (vč. sociálního), zdravotnických služeb, a to včetně podpory zdraví a sportu, které v širším kontextu slouží mj. jako prevence sociálně patologických jevů. Na investice do infrastruktury navazuje také rozvoj lidských zdrojů, a to jak v sociální, tak zdravotnické oblasti. Zásadní vazby se projevují také na úrovni specifického cíle 3.2 „Dostupnost bydlení“, jenž zahrnuje jak investice do infrastruktury, tak sociální a další služby navázané na sociální bydlení. Opatření 3.2.2 „Podpora a rozvoj sociálních a dalších služeb navázaných na sociální bydlení“ má silnou souvislost také s oblastí zdravotnictví, a to zejména ve smyslu rozvoje lidských zdrojů ve zdravotnictví a zvyšování jeho kvality a podpory včetně odpovídající provázanosti zdravotní a sociální péče. Zásadní je pak také provázanost opatření 3.3.1 a 3.3.2 směřující k investicím do rozvoje infrastruktury a lidských zdrojů v oblasti zdravotnictví.





POPIS KOINCIDENČNÍ MATICE – AKTUALIZACE

SC 3 Sociální oblast

Strategický cíl 3 zahrnuje širší škálu aktivit, konkrétně sociální služby, problematiku bydlení a podmínky pro zdraví, mezi jejichž opatřeními lze identifikovat vazby různé intenzity. Nesporná je zejména provazba mezi sociální oblastí a zdravotnictvím, jejichž návaznosti a spolupráci mají navrhovaná opatření dále posilovat.

Základním opěrným bodem je opatření směřující do investic do infrastruktury a vybavení sociálních služeb, které má zásadní, popř. silné vazby na všechna navrhovaná opatření. Nejsilnější vazby lze identifikovat v rámci specifického cíle 3.1 „Sociální služby a infrastruktura“, který zahrnuje také oblast lidských zdrojů a návazných aktivit v sociálních službách. S investicemi do sociálních služeb souvisí také zajištění dostupnosti bydlení (vč. sociálního) a zdravotnických služeb, ~~a to včetně podpory zdraví a sportu, které v širším kontextu slouží mj. jako prevence sociálně patologických jevů.~~ Na investice do infrastruktury navazuje také rozvoj lidských zdrojů, a to jak v sociální, tak zdravotnické oblasti. Zásadní vazby se projevují také na úrovni specifického cíle 3.2 „Dostupnost bydlení“, jenž zahrnuje jak investice do infrastruktury, tak sociální a další služby navázané na sociální bydlení. Opatření 3.2.2 „Podpora a rozvoj sociálních a dalších služeb navázaných na sociální bydlení“ má silnou souvislost také s oblastí zdravotnictví, a to zejména ve smyslu rozvoje lidských zdrojů ve zdravotnictví a zvyšování jeho kvality a podpory včetně odpovídající provázanosti zdravotní a sociální péče. Zásadní je pak také provázanost opatření 3.3.1 a 3.3.2 směřující k investicím do rozvoje infrastruktury a lidských zdrojů v oblasti zdravotnictví.





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

PŘEDSTAVENÍ INTEGROVANÝCH ŘEŠENÍ DOPORUČENÝCH PS



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÉ ŘEŠENÍ VaVaI A PODNIKÁNÍ

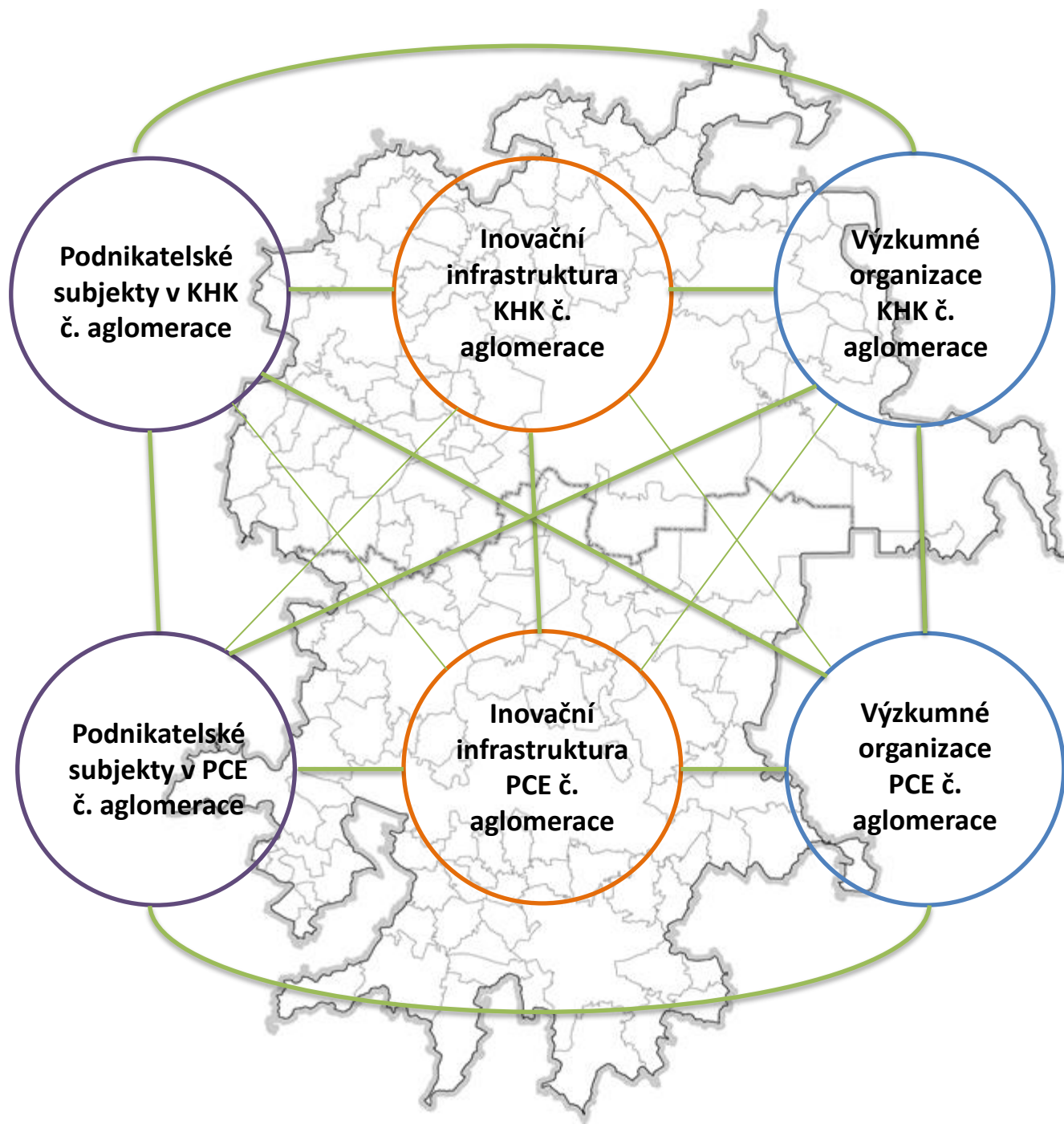
- **podpora v OP JAK**
 - navázání nových a prohloubení stávajících partnerství výzkumných organizací a firem s cílem posílit aplikovatelnost výsledků VaVaI v praxi
- **podpora v OP TAK**
 - sdílená inovační infrastruktury (Krajské inovační centrum, P-PINK, TCHK, Eko Faktor, CSG Aerospace)
 - projekty v aplikačních odvětvích na bázi spolupráce s univerzitami (ELDIS Pardubice, RETIA)



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

SCHVÁLENÍ NÁVRHU INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ PS4

Usnesení PS4 5/1:

Pracovní skupina 4 (VŠ a podnikatelé) schvaluje předložený návrh integrovaného řešení a doporučuje nositeli ITI jeho předložení na nejbližší jednání Řídicího výboru.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÉ ŘEŠENÍ V OBLASTI KULTURY

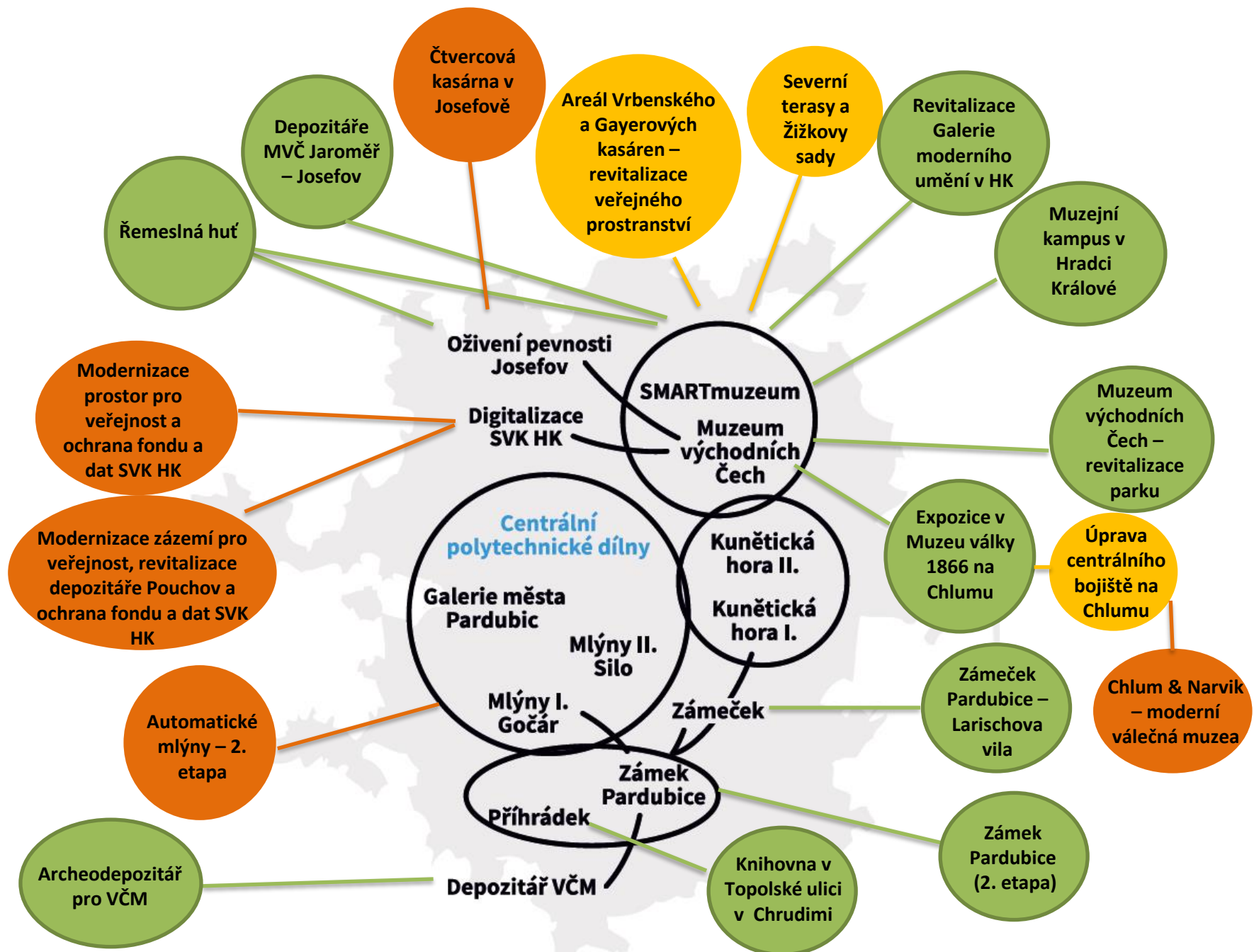
**Podpora institucí a infrastruktury pro rozvoj kulturních a
kreativních odvětví na území aglomerace**



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

SCHVÁLENÍ INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ PS6

Usnesení PS6 7/1:

Pracovní skupina 6 (Kultura a cestovní ruch) schvaluje předložený návrh integrovaného řešení „Podpora institucí a infrastruktury pro rozvoj kulturních a kreativních odvětví na území aglomerace“ a doporučuje nositeli ITI jeho předložení na nejbližší jednání Řídícího výboru.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÉ ŘEŠENÍ V OBLASTI VZDĚLÁVÁNÍ

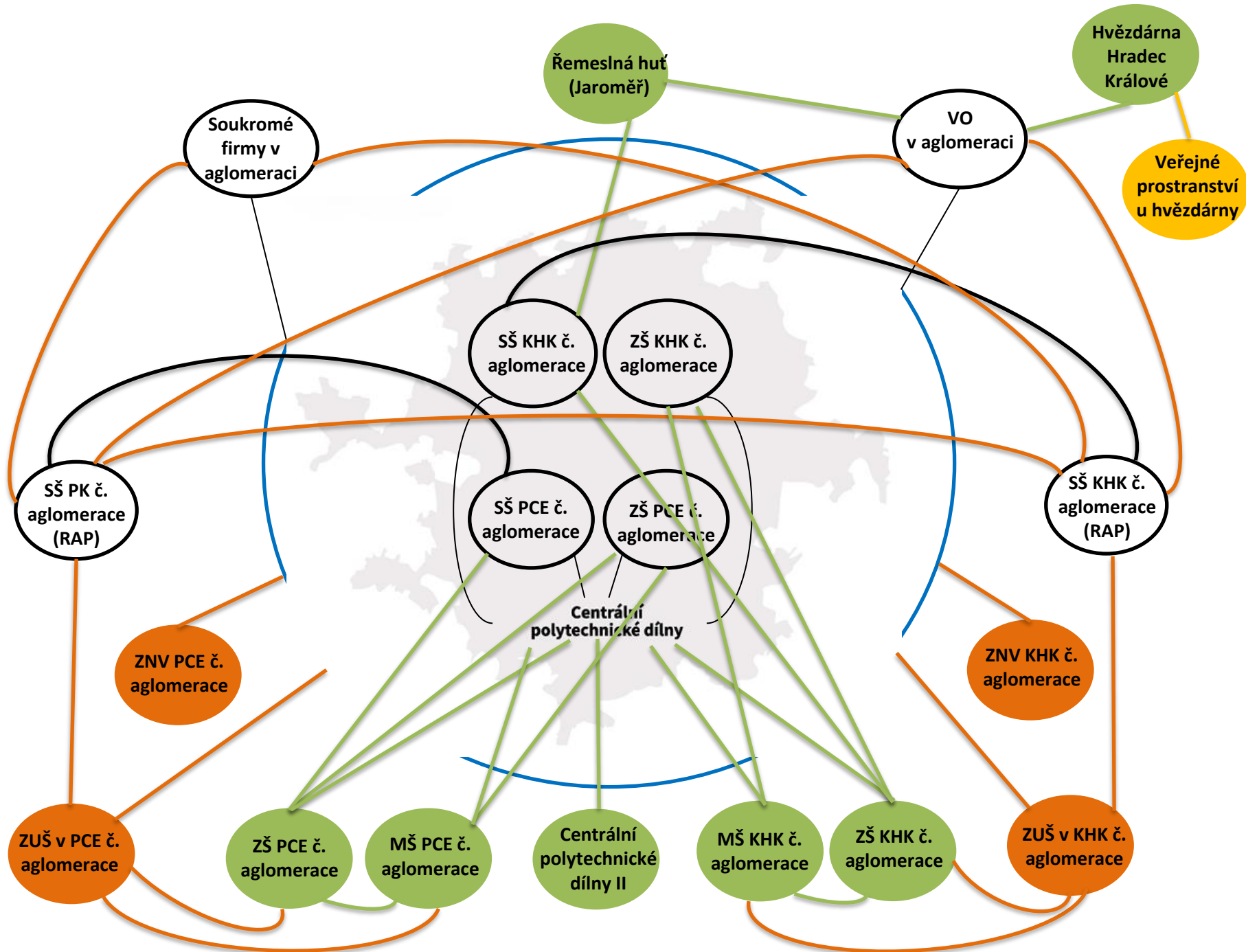
Podpora systému vzdělávání a jeho provázanosti s podnikatelskými subjekty a výzkumnými organizacemi v aglomeraci



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

SCHVÁLENÍ INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ PS3

Usnesení PS3 7/1:

Pracovní skupina 3 (Vzdělávání) schvaluje předložený návrh integrovaného řešení „Podpora systému vzdělávání a jeho provázanosti s podnikatelskými subjekty a výzkumnými organizacemi v aglomeraci“ a doporučuje nositeli ITI jeho předložení na nejbližší jednání Řídicího výboru.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÉ ŘEŠENÍ V SOCIÁLNÍ OBLASTI

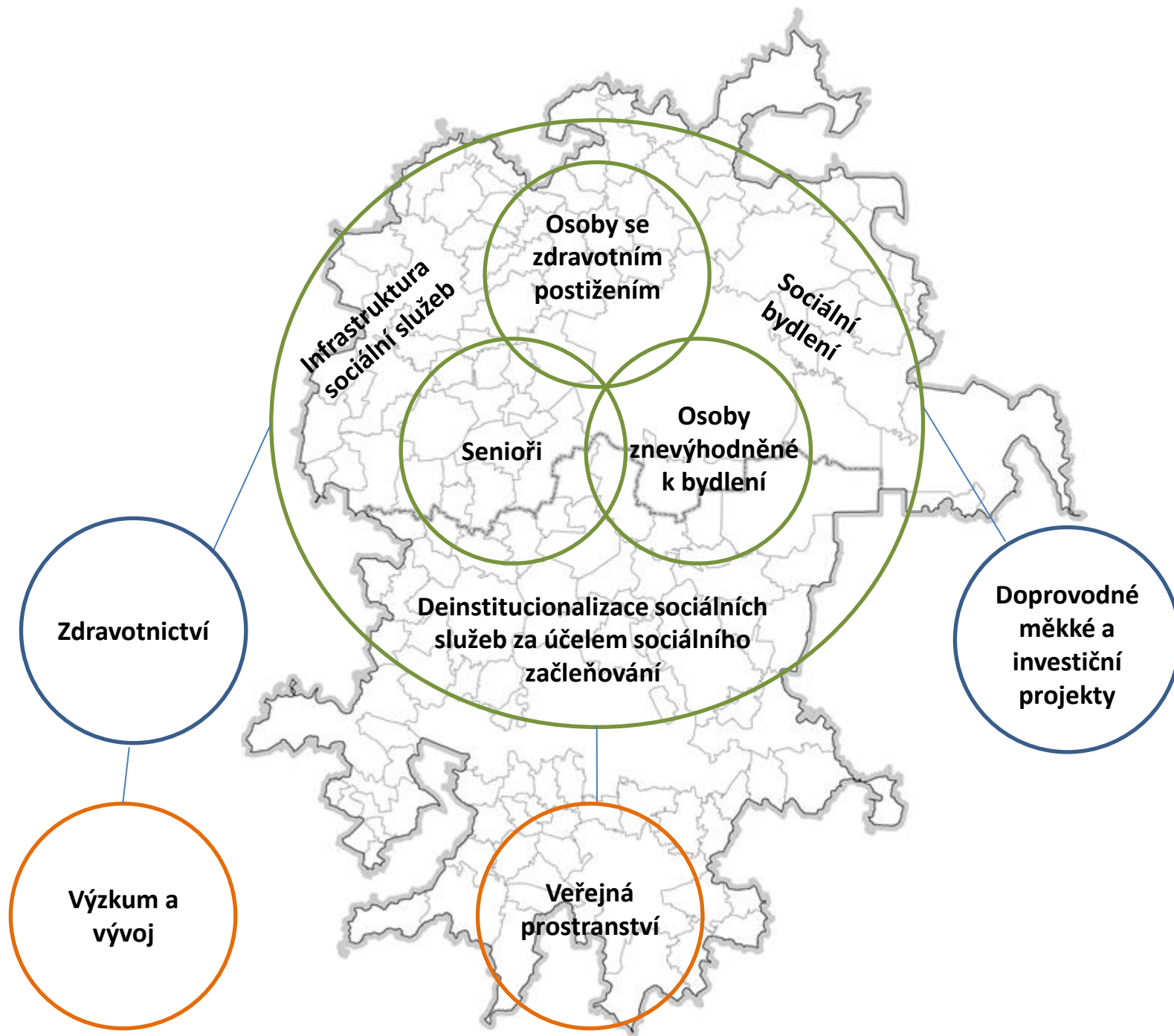
Podpora nezávislého života znevýhodněných osob v Hradecko-pardubické aglomeraci



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

SCHVÁLENÍ INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ PS7

Usnesení PS7 8/1:

Pracovní skupina 7 (Sociální oblast) schvaluje předložený návrh integrovaného řešení „Podpora nezávislého života znevýhodněných osob v Hradecko-pardubické aglomeraci“ a doporučuje nositeli ITI jeho předložení na nejbližší jednání Řídícího výboru.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÉ ŘEŠENÍ V OBLASTI DOPRAVY

Udržitelná doprava v Hradci Králové a v Pardubicích



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Silniční a
železniční síť
v aglomeraci

Terminál
Chlumec n/C

Terminál
Jaroměř

Labská
cyklostezka

Udržitelná
doprava v
Hradci Králové

Terminály
Hradec Králové

- Severní terasy a Žižkovy sady
- Areál Vrbenského a Gayarových kasáren

Terminál
L. Bohdaneč

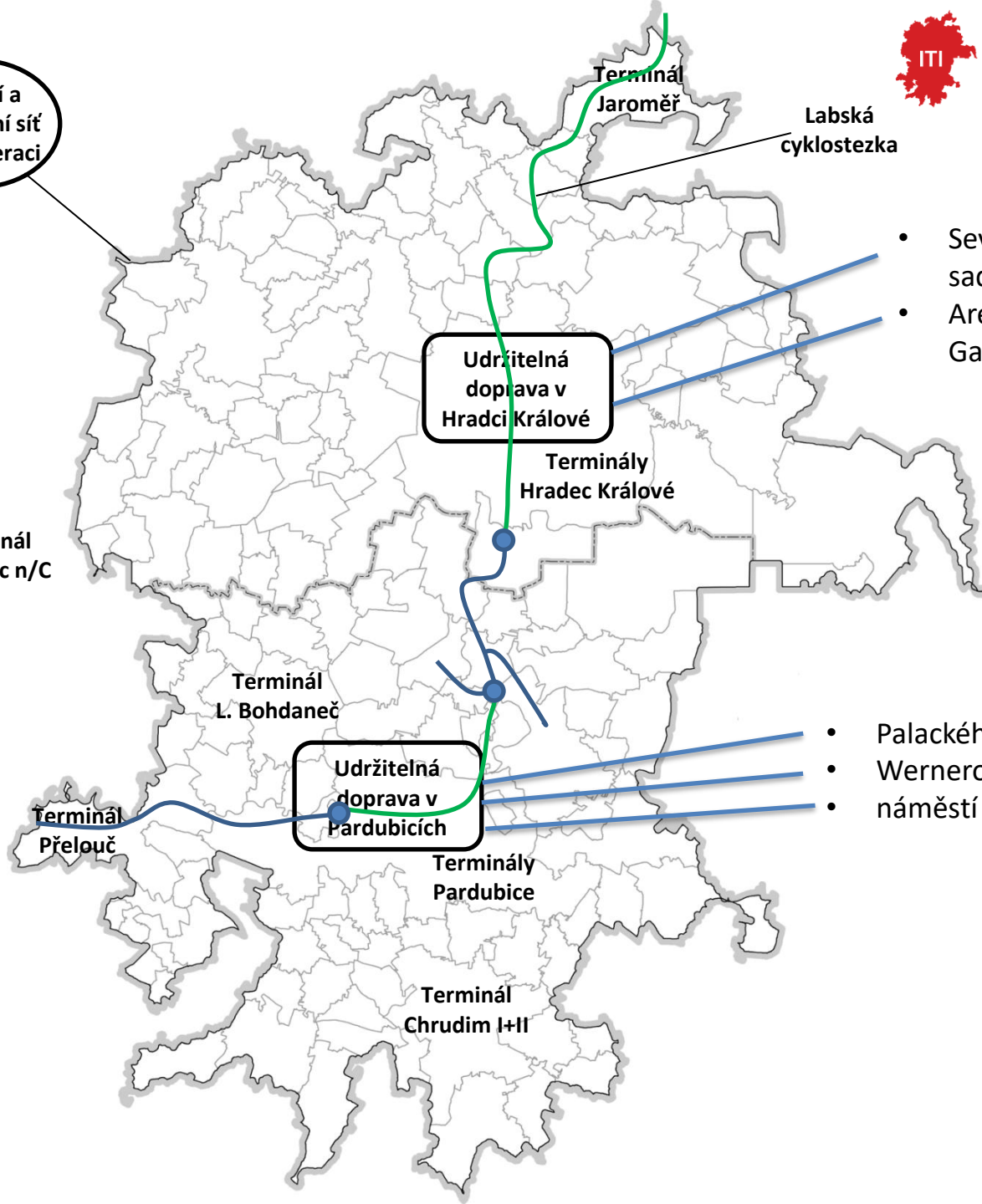
Udržitelná
doprava v
Pardubicích

- Palackého třída
- Wernerovo nábreží
- náměstí Republiky

Terminál
Přelouč

Terminály
Pardubice

Terminál
Chrudim I+II





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

SCHVÁLENÍ NÁVRHU INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ PS1

Usnesení PS1 5/1:

Pracovní skupina 1 (Doprava) schvaluje předložený návrh integrovaného řešení a doporučuje nositeli ITI jeho předložení na nejbližší jednání Řídícího výboru.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÁ ŘEŠENÍ V OBLASTI ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc

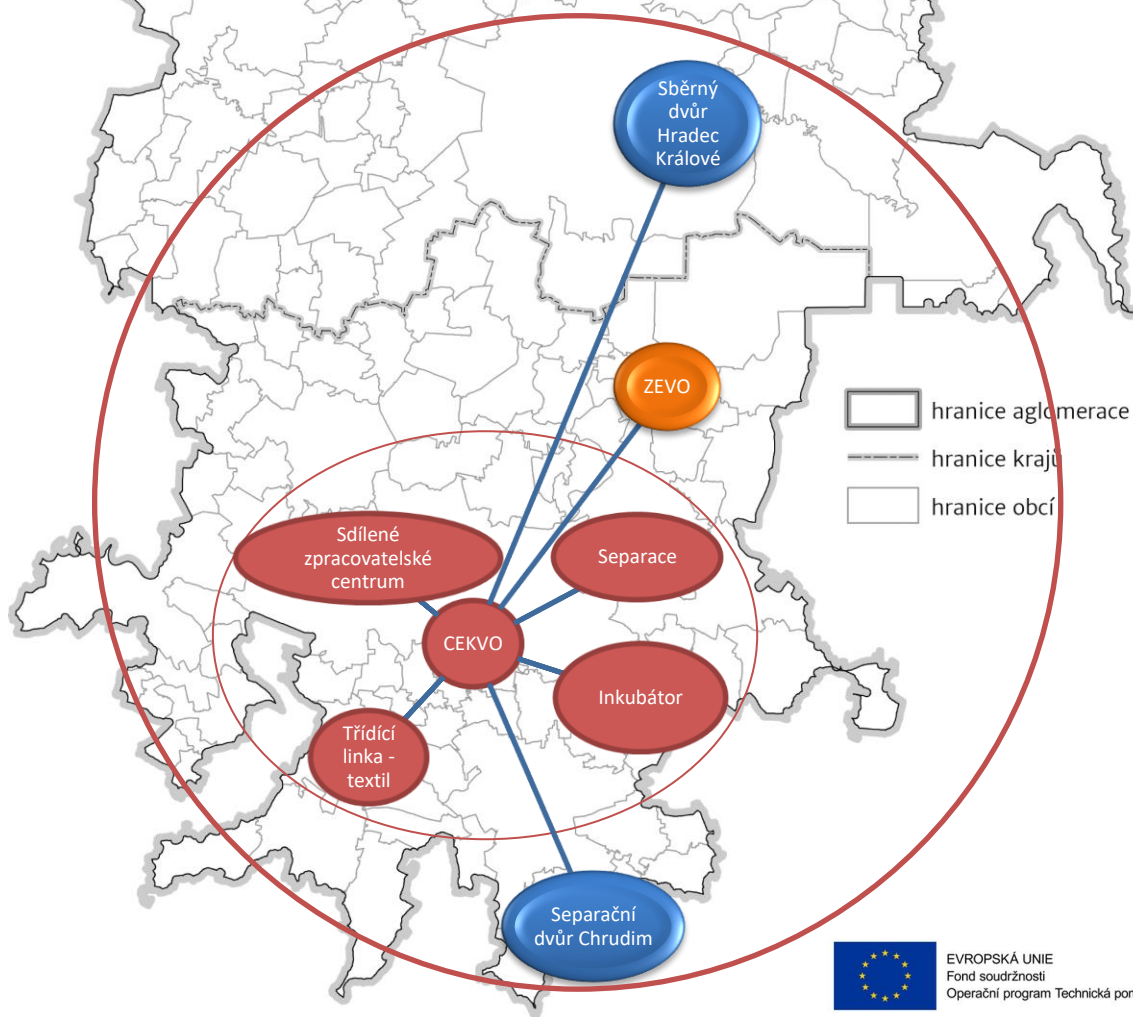


**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

OBĚHOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace



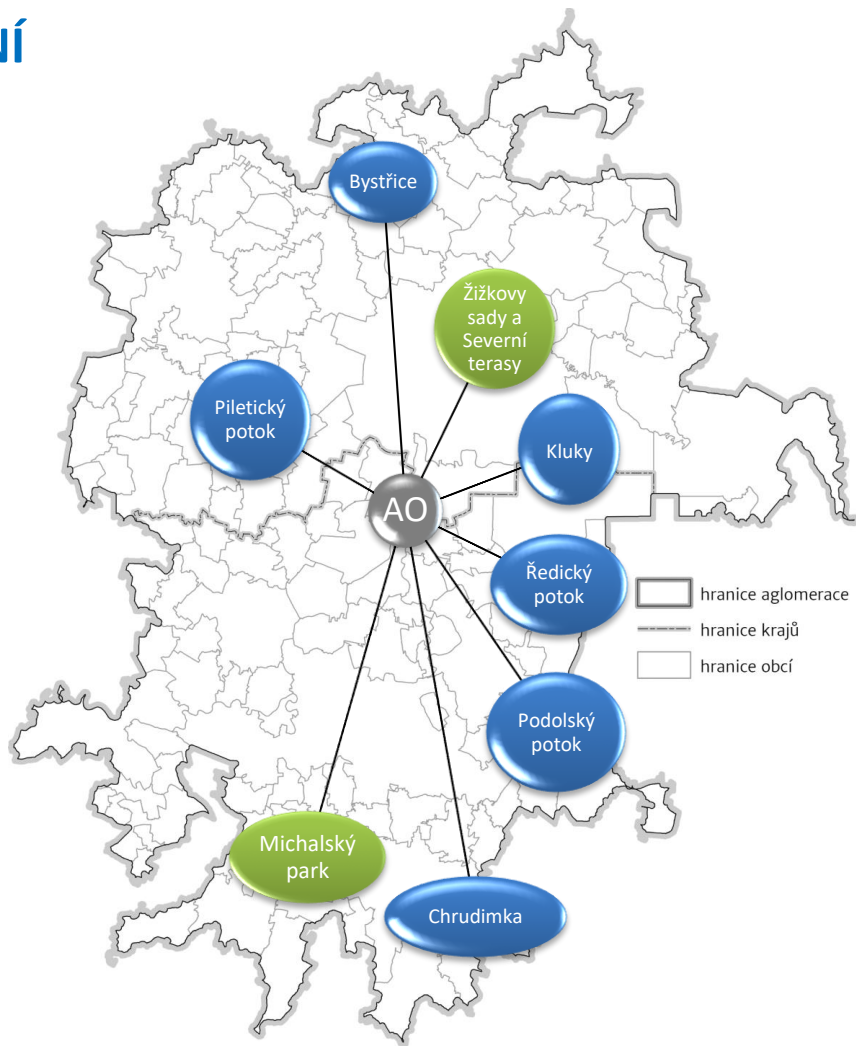
EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



ADAPTAČNÍ OPATŘENÍ





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

SCHVÁLENÍ INTEGROVANÝCH ŘEŠENÍ PS2

Usnesení PS2 8/1:

Pracovní skupina 2 (Životní prostředí a veřejná prostranství) schvaluje předložené návrhy integrovaných řešení „Oběhové hospodářství“ a „Adaptační opatření“ a doporučuje nositeli ITI jejich předložení na nejbližším jednání Řídícího výboru.

Usnesení PS2 9/1:

Pracovní skupina 9 (Životní prostředí a veřejná prostranství) schvaluje návrh integrovaného řešení „Adaptační opatření“ a doporučuje nositeli ITI jeho předložení na nejbližším jednání Řídícího výboru.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



INTEGROVANÉ ŘEŠENÍ - STRATEGICKÝ PROJEKT 1

Zelenomodré centrum Jaroměře (revitalizace náměstí)

- dle MPIN může integrované řešení, může tvořit jeden či více strategických projektů:
- **Typ 1 Unikátní projekt** - *jedinečný/nezastupitelný projekt v území, který může být realizován v několika etapách. Zpravidla pouze tento typ strategického projektu může sám o sobě vytvářet „integrované řešení“, a to vzhledem k jeho významným multiplikačním či akceleračním vlastnostem a dopadu na realizaci integrované územní strategie jako celku.*
- IŘ bude schvalováno týdnem od 14. 2. 2022 Pracovní skupinou 2 ITI: Životní prostředí a veřejná prostranství





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÉ ŘEŠENÍ V OBLASTI DIGITALIZACE VEŘEJNÉ SPRÁVY



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

NÁVRH INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ V OBLASTI DIGITALIZACE VEŘEJNÉ SPRÁVY

- ve Strategii nejsou alokovány finanční prostředky na SC 1.1 IROP, ze kterého budou financovány tyto projekty
- existuje absorpční kapacita v území aglomerace
- zařazení e-governmentu do integrovaných řešení Strategie



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



NÁVRH INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ V OBLASTI DIGITALIZACE VEŘEJNÉ SPRÁVY

V České republice probíhá již několik let postupná elektronizace veřejné správy. Budování infrastruktury pro digitalizaci veřejné správy zvyšuje efektivitu jejího výkonu, což s sebou na druhé straně nese zvyšování rizik kybernetických útoků s potenciálně vyšším dopadem škod umožněným propojeností různých registrů a agend vedených na jednotlivých úrovních veřejné správy. Selhání jedné části infrastruktury tak může vést k selhání částí dalších a tím způsobit rozsáhlý kaskádovitý efekt. V současnosti pokračuje trend, kdy se řada bezpečnostních hrozeb přesouvá do kyberprostoru a vznikají nové hrozby, specifické pro toto prostředí. Příkladem mohou být nedávné kybernetické útoky v oblasti zdravotnictví, kdy tyto společensky významné subjekty dnes již nezbytně musí řešit snížení rizik zneužití zranitelnosti nejen prostředků výpočetní techniky, ale i všech dalších zařízení, které jsou napojeny do počítačové sítě.

Podpora budování informačních systémů veřejné správy tzv. eGovernment, realizace technických opatření pro zajištění kybernetické bezpečnosti informačních a komunikačních technologií a vytváření nových a modernizace stávajících informačních a komunikačních systémů pro potřeby veřejné správy a složek IZS byla zahrnuta v Integrovaném regionálním operačním programu 2014-2020. V Hradecko-pardubické aglomeraci byla realizována veřejnými institucemi (kraje, obce, nemocnice, ZZS, ...) celá řada projektů v oblasti eGovernmentu ve výše zmíněných oblastech.

Integrované řešení pro programové období 2021+ tak vychází i z vybraných projektů realizovaných v rámci IROP 2014-2020 v území Hradecko-pardubické aglomerace a je zaměřeno na projekty krajských institucí. Nově připravované projekty jsou pokračováním zahájeného procesu elektronizace a realizace bezpečnostních opatření v souladu se zákonem o kybernetické bezpečnosti a prováděcími vyhláškami, opatření jsou prováděna za účelem snížení rizika realizace potenciálních bezpečnostních hrozeb. Návaznost lze spatřovat ve dvou rovinách, dochází k řešení oblastí, které v předchozím programovém období řešeny nebyly nebo dochází k modernizaci realizovaných opatření z důvodu technického pokroku, jak samotných technologií, tak zvyšování zásahu kybernetických útoků, resp. jejich množství, diverzifikaci a sofistikovanosti a z nich vyplývajících dopadů. Z toho vyplývá neustálá potřeba budovat moderní infrastrukturu a klást důraz na zajištění kybernetické bezpečnosti, a to pro zajištění provozu všech vzájemně propojených registrů a agend veřejné správy.





NÁVRH INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ V OBLASTI DIGITALIZACE VEŘEJNÉ SPRÁVY

Královéhradecký kraj prostřednictvím realizovaných technických opatření v projektu Bezpečnostní infrastruktura a rozvoj TCK zvýšil bezpečnost významných krajem spravovaných systémů proti kybernetickým útokům dle platné legislativy. Fakultní nemocnice Hradec Králové implementovala nový informační systém zajišťující vyšší bezpečnost a provozní spolehlivost, umožňující integraci a sdílení dat včetně nových funkcionalit v souladu s eHealth strategií a obdobně jako kraj pořídila opatření pro zvýšení kybernetické bezpečnosti informačních a komunikačních systémů napříč celou organizací.

V hradecké části aglomerace budou realizována navazující opatření na zrealizované projekty jak v oblasti zajištění kybernetické bezpečnosti krajského úřadu, tak v oblasti rozvoje elektronizace zdravotnictví, rozšířením infrastruktury pro eHealth a modernizací operačního střediska zdravotnické záchranné služby, které bylo dříve pořízeno za podpory Integrovaného operačního programu.

V pardubické části aglomerace můžeme o návaznosti na programové období 2014–2020 a rozšíření započatého integrovaného řešení hovořit v případě realizace opatření k zajištění kybernetické bezpečnosti vnitřní sítě a modernizace ICT služeb a vybavení krajského úřadu.

Konkrétně se jedná o dva projekty. Prvním projektem je Modernizace firewallů Krajského úřadu Pardubického kraje. Z důvodu vysoké časové tísně byly firewally vyčleněny ze všech bezpečnostních opatření a jsou realizovány samostatně. Kvalitní next-generation firewally jsou totiž dnes základem a podmínkou jakékoliv změny, ať už provozní nebo bezpečnostní, které Pardubický kraj sám připravuje. Druhým projektem je celková modernizace ostatních bezpečnostních opatření a potřebného hardware a software infrastruktury pro jejich provoz. Realizace tohoto druhého projektu je naopak očekávána až ke konci programového období, neboť bude navazovat na již výše uvedený projekt zvýšení kybernetické bezpečnosti informačních a komunikačních systémů vč. infrastruktury Pardubického kraje, který je v současné době funkční, projektově v udržitelnosti.





NÁVRH INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ V OBLASTI DIGITALIZACE VEŘEJNÉ SPRÁVY

Nedílnou součástí integrovaného řešení je provazba ve zrealizovaných a připravovaných projektech obou krajů a nemocnic zaměřených na elektronizaci zdravotnictví (eHealth).

Název projektu	Hl. zdroj financování
Bezpečnostní infrastruktura a rozvoj TCK (KHK)	IROP 2014-2020
Nemocniční informační systém Královéhradeckého kraje	IROP 2014-2020
Zvýšení kybernetické bezpečnosti ve FN HK	IROP 2014-2020
Bezpečnost komunikační infrastruktury (PaK)	IROP 2014-2020
Rozvoj informačních systémů a technologií ZZS PaK – záložní zdravotnické středisko	IROP 2014-2020
Kybernetická bezpečnost IS ZZS Pardubického kraje	IROP 2014-2020
Ochrana proti nežádoucím aktivitám v síťovém prostředí elektronického informačního systému Nemocnice Pardubického kraje, a.s.	IROP 2014-2020
eHealth – Elektronizace zdravotnické dokumentace a navazující služby	IROP 2014-2020
Kybernetická bezpečnost vnitřní sítě a modernizace ICT služeb a vybavení krajského úřadu	ITI/IROP 2021-2027
Modernizace firewallů úřadu	ITI/IROP 2021-2027
Modernizace ICT KÚ KHK	ITI/IROP 2021-2027
Modernizace stávající infrastruktury eHealth KHK	ITI/IROP 2021-2027
Modernizace systému KZOS ZZS KHK	ITI/IROP 2021-2027





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

SCHVÁLENÍ NÁVRHU INTEGROVANÉHO ŘEŠENÍ PS5

Návrh usnesení PS5 5/1:

Pracovní skupina 5 Horizontální schvaluje předložený návrh „Integrovaného řešení v oblasti digitalizace veřejné správy“ a doporučuje nositeli ITI jeho předložení na nejbližší jednání Řídicího výboru.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

PŘÍPRAVA PROGRAMOVÉHO OBDOBÍ 2021+



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OPERAČNÍ PROGRAM (IROP)

- 17. 12. 2021 proběhl 0. Monitorovací výbor IROP
 - předmětem jednání zejména návrh kritérií hodnocení projektů IROP
 - hojné připomínky k nim zaslány 18. 1. 2022 (včetně ITI)
 - předpoklad schválení na 1. řádném MV IROP v 4–5/2022
- 1/2022 programový dokument IROP předložen EK
 - aktuální verze PD je k dispozici [zde](#)
- 1. individuální výzvy: předpoklad 2. pol. 2022
- **alokace pro ITI Hradecko-pardubické aglomerace**
 - pokles kurzu € pro přepočítání alokace z 26 Kč na 24,50 Kč → dopad na pokles alokace v IROP, tzn. i na alokace v rámci integrovaných nástrojů (ITI, CLLD)



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OPERAČNÍ PROGRAM

→ nositel pověřen plněním úkolu:

USNESENÍ ŘV ITI 57/4:

Řídicí výbor ITI apeluje na ŘO IROP a na nositele ITI Hradecko-pardubické aglomerace, aby byla umožněna větší flexibilita převodu prostředků mezi aktivitami/specifickými cíli v rámci IROP tak, aby byla umožněna koncentrace finančních prostředků do prioritních oblastí (projektů) Hradecko-pardubické aglomerace.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OPERAČNÍ PROGRAM – ALOKACE

Aktivita	Původní návrh alokace	Aktuální alokace
eGovernment	8 897 424	0
eHealth	3 558 970	0
Kybernetická bezpečnost	5 338 454	0
Nízko/bez emisní vozidla kolejová	26 905 811	0
Nízko/bez emisní vozidla ostatní	181 667 210	199 205 385
Infrastruktura pro cyklistickou dopravu	103 699 478	97 716 787
Plnicí a dobíjecí stanice pro veřejnou dopravu	42 040 329	0
Telematika pro veřejnou dopravu	58 856 461	0
Multimodální osobní doprava	100 748 992	94 230 769
Infrastruktura pro bezpečnou nemotorovou dopravu	64 461 838	14 134 615
Revitalizace veřejných prostranství měst a obcí	324 253 742	305 546 703
Mateřské školy	148 637 823	211 937 221
Základní školy	289 392 722	244 677 878
Zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení	29 256 215	68 439 350
Sociální bydlení	52 312 267	0
Infrastruktura sociálních služeb	133 580 140	212 888 158
Revitalizace a vybavení pro činnost památek	168 435 180	158 717 717
Revitalizace, odborná infrastruktura a vybavení knihoven	53 063 713	5 014 019
Revitalizace, odborná infrastruktura a vybavení muzeí	66 329 641	179 038 462
Veřejná infrastruktura udržitelného cestovního ruchu	39 797 785	0
Celkem	1 901 234 195	1 791 547 063



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OPERAČNÍ PROGRAM

- výše dotace 85 % (u školství + 5 % ze SR, u VŠ 10 %)
 - stanovení finančních milníků
 - připravenost projektů v rámci n + 3
 - zařazení projektu do programového rámce Strategie = stop pro individuální výzvy
 - demografická predikce MŠMT pro oblast kapacit MŠ
 - výše % alokace ITI vs. individuální výzvy v aktivitě ZŠ
-
- bližší informace k podporovaným aktivitám: viz [podklady z jednání pracovních skupin](#)



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



OPERAČNÍ PROGRAM DOPRAVA (OPD)

- alokace pro ITI: **22 mld. Kč**
- výzvy: předpoklad 2. pol. 2022
- priorita: nová infrastruktura, ale i **modernizace** (vymezena definice)
- modernizace: nutno převést definici modernizace do bodového hodnocení CBA
- PD OPD zaslán EK v 1/2022, ke stažení [zde](#)
- 28. 1. 2022 zaslána na ŘO OPD aktualizovaná databáze projektů dopravních podniků v aglomeraci
- **SC 1.2:** *Rozvoj udržitelné, inteligentní a intermodální celostátní, regionální a místní mobility odolné vůči změnám klimatu, včetně lepšího přístupu k síti TEN-T a přeshraniční mobility*
 - ITS; absorpce 0 mil. Kč
- **SC 3.1:** *Podpora udržitelné multimodální městské mobility*
 - trakce, měnírny, zázemí pro drážní dopravu; absorpce 483 mil. Kč





OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ (OPŽP)

- odhad alokace – **200 mil. Kč**
- výzvy: předpoklad 2. polovina roku 2022
- trvají na velkých strategických projektech pro území a vysokém stupni připravenosti, min. na úrovni žádosti o územní rozhodnutí nebo stavební povolení
- priorita HK-PA aglomerace: přizpůsobení se změnám klimatu a podpora přechodu k oběhovému hospodářství
- **priorita MŽP: CEKVO (Centrum pro komplexní využití odpadu)**
- **PD OPŽP 2021+**
 - schválen na vládě v 10/2021, následné schvalování ze strany EK
 - aktuální dokument ke stažení [zde](#)





OP JAN AMOS KOMENSKÝ (OPJAK)

- předpokládaná alokace pro ITI: **cca 2,5 mld. Kč CZV**
- alokace pro HK-PA aglomeraci: cca 300 mil. Kč CZV
- výzvy: předpoklad 1. pol. 2023
- priorita: spolupráce VO s aplikační sférou
- soulad projektu s krajskou RIS 3 přílohou
- max. velikost projektu: 100 mil. Kč CZV
- PD schválen vládou v 10/2021, na EK odeslán v 12/2021, předpoklad schválení EK 5-6/2022, aktuální verze [zde](#)
- **SC 1.1:** *Posílení výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií*
 - dlouhodobá mezisektorová spolupráce (abkap 550 mil. Kč)





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

OP TECHNOLOGIE A APLIKACE PRO KONKURENCESCHOPNOST (OPTAK)

- předpokládaná alokace pro ITI: **1,5 mld. Kč v SC 1.1**
- alokace pro HK-PA aglomeraci: ?
- stav připravenosti: důležitý pro rezervaci alokace, důraz na prioritizaci a připravenost projektů (ne vize)
- priorita: posílení výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií – Služby infrastruktury
- PD schválen vládou v 10/2021, na EK odeslán v 12/2021, předpoklad schválení EK 5-6/2022, aktuální verze [zde](#)
- výzvy: předpoklad 2. pol. 2022
- **SC 1.1:** *Posílení výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií* (abkap: 450 mil. Kč)
- využití tzv. **kombinovaných výzev mimo SC 1.1 (Služby infrastruktury)**



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

DOTAČNÍ ZDROJE MIMO ITI



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY (NPO)

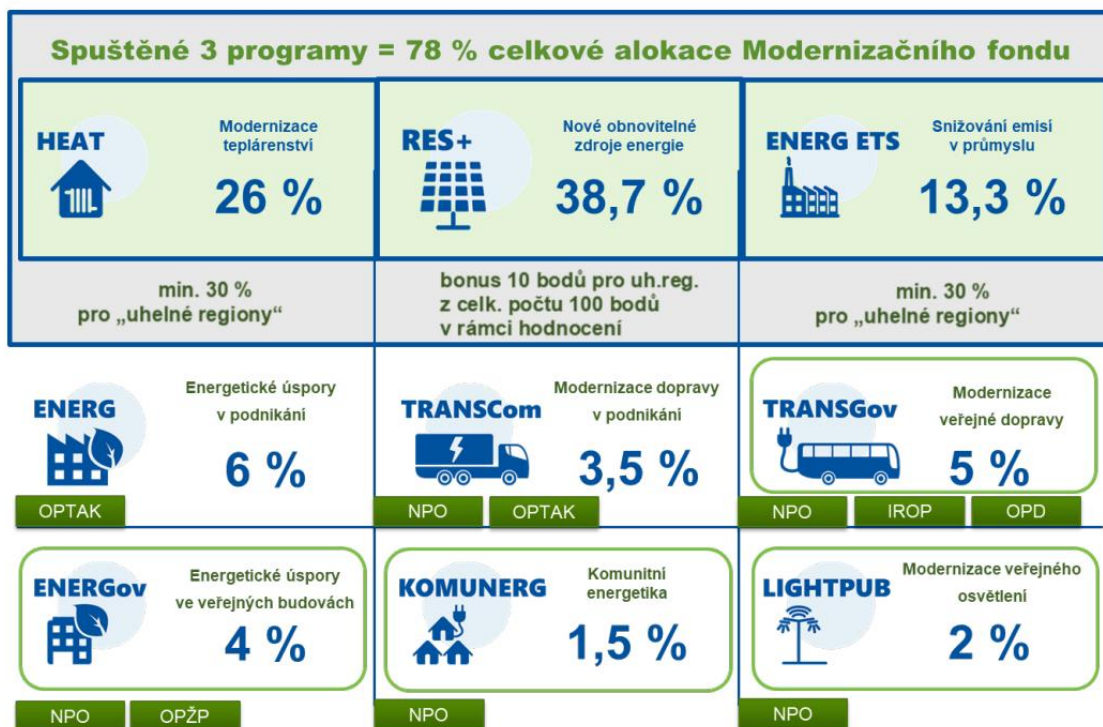
- dokument ke stažení [zde](#)
- alokace cca 191 mld. Kč (179 mld. RRF, 12 mld. národní zdroje)
- schváleno Radou EU v 9/2021
- první výzvy vyhlášeny v 11/2021
- kompletní alokace musí být vyčerpána do konce r. 2025
- probíhá příprava pravidel a výzev pro jednotlivé komponenty
- aktuálně příprava poněkud „spí“ – důvodem nástup nové vlády a snaha všech ministrů se s tématem seznámit (vnímáno jako priorita)
 - stále řešeno téma DPH
 - neuznatelný výdaj
 - SMOČR toto dlouhodobě rozporuje – nezajímavost výzev pro žadatele z důvodu vysoké spoluúčasti
 - → žádost SMOČR o jednání s MPO k tomuto tématu





MODERNIZAČNÍ FOND

- nástroj na podporu investic do nízkouhlíkové ekonomiky v obd. 2021–2030
- financování z dražeb emisních povolenek, implementuje SFŽP (webové stránky [zde](#)), dokument ke stažení [zde](#)
- celková odhadovaná alokace pro ČR: **až 400 mld. Kč**
- vyhlášeno již 9 výzev (teplárny, projekty FVE, zařízení EU ETS); aktuálně otevřena výzva na FVE
- výzvy na „veřejná“ témata (na obrázku ohraničená zeleně) budou vyhlášeny (doplňkově) až po dočerpání prostředků z OP, popř. z NPO





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

VLIV STRATEGIE ITI HRADECKO-PARDUBICKÉ AGLOMERACE (2014–2020) NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



VLIV STRATEGIE ITI HRADECKO-PARDUBICKÉ AGLOMERACE (2014–2020) NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

- zpracování dokumentu **Sledování a rozbor vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví (za období 2021)** vyplývá ze zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a ze stanoviska MŽP k této koncepci
- posuzování je vždy prováděno zpětně (aktuálně za rok 2021), bude zpracováno každoročně do r. 2024
- dokument sleduje projekty schválené ŘV ITI a jejich možný dopad na ŽP
- **hlavní závěr:**
 - *Na základě tohoto sledování je možno jednoznačně konstatovat, že **provádění koncepce nemá nepředvídané závažné negativní vlivy na životní prostředí nebo veřejné zdraví** a není tedy nutno zajistit přijetí opatření k odvrácení nebo zmírnění těchto vlivů a současně rozhodnout o změně koncepce. Potenciálně negativní vliv záboru ZPF při výstavbě cyklostezek je vyhodnocen v textu a není v kontextu realizace Strategie ITI považován za významný, neboť pozitivní vlivy jej významně převyšují (str. 12).*
- dokument dostupný na webu [zde](#)





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

DISKUZE



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

iti.hradec.pardubice.eu

Podporujeme
investice
v naší aglomeraci

EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc

MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

TERMÍN PŘÍŠTÍHO JEDNÁNÍ

BUDE UPŘESNĚN

Děkuji Vám za pozornost

iti.hradec.pardubice.eu

 **ITI Hradecko-pardubické aglomerace**

 **iti_hk_pce**



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**