



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

ITI

HRADECKO-PARDUBICKÉ AGLOMERACE

Filip Hoffman

Efektivní a udržitelný rozvoj obcí a měst

Hradec Králové

11. 11. 2025



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

1

Integrované územní investice – ITI



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Integrované územní investice – ITI

**nástroj pro zajištění integrovaného přístupu k financování
rozvoje území aglomerací a metropolitních oblastí,
poprvé použito v programovém období 2014+**

- Evropská unie v klade velký důraz na naplňování územní dimenze – tedy zacílení na potřeby konkrétního území pomocí EU fondů
- Vyšší míra autonomie při definování strategie i její implementaci
- Strategie jsou naplňovány z vybraných specifických cílů operačních programů
- v ČR je od roku 2021 třináct ITI: metropolitní oblasti Praha, Brno, Ostrava; aglomerace Plzeň, Olomouc, Ústí-Chomutov, Hradec Králové-Pardubice, České Budějovice, Jihlava, Karlovy Vary, Mladá Boleslav, Zlín, Liberec-Jablonec nad Nisou

▪ Bonus: rezervace finančních prostředků pro rozvoj daného území → příprava integrovaných projektů



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Území ITI Hradecko-pardubické aglomerace 2021+





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

2

Témata Hradecko- pardubické aglomerace 2021+



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Témata Hradecko-pardubické aglomerace 2021+



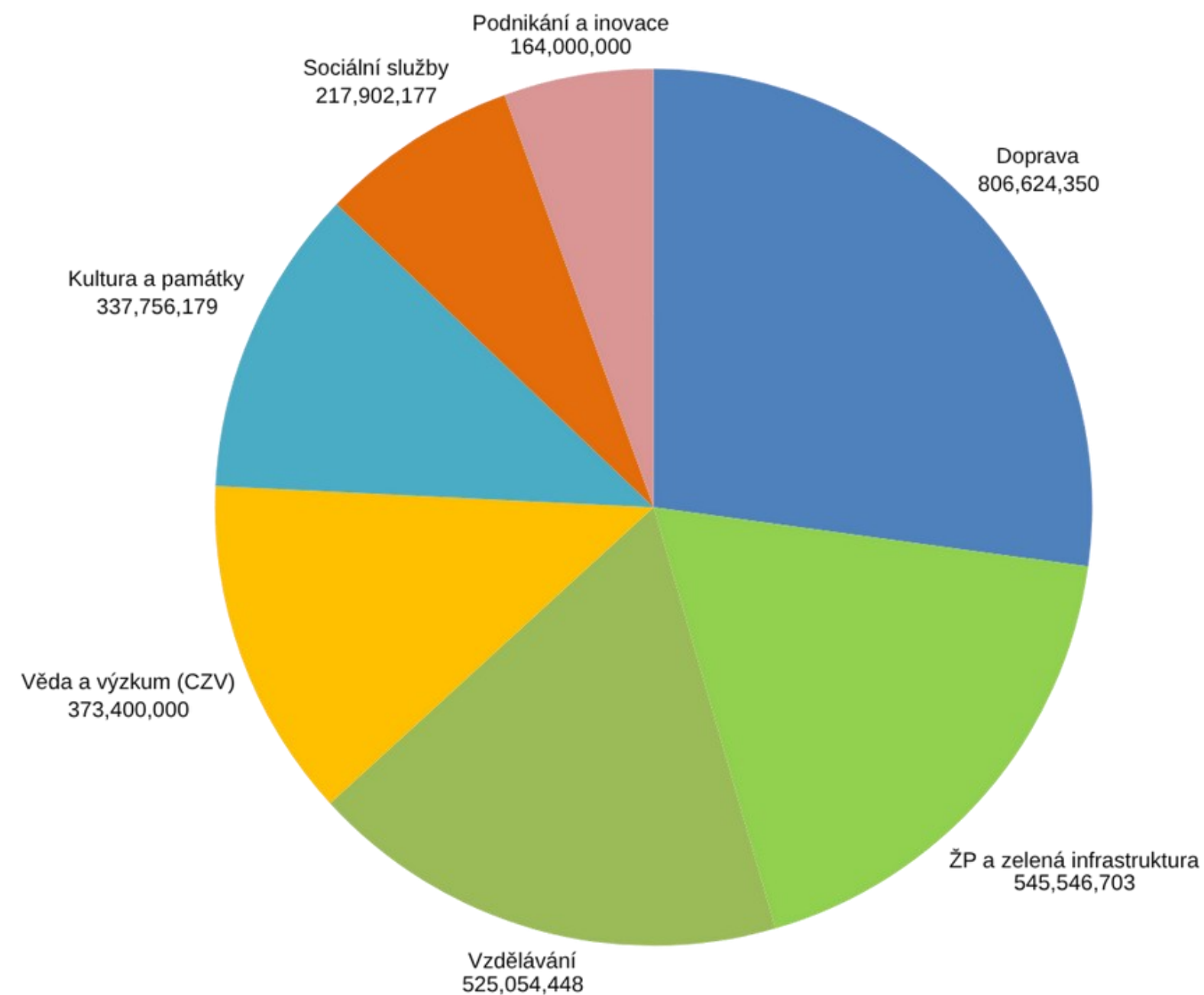
Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Alokace ITI Hradecko-pardubické aglomerace 2021+

**Na podporu projektů byly vyčleněny téměř
3 miliardy korun (přesně 2 970 283 857 Kč).**

3



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Operační program Životní prostředí



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

OP Životní prostředí

2014 - 2020

Počet integrovaných projektů: 2
Celková alokace: 200 mil. Kč

2021+

Počet integrovaných projektů: 5
Celková alokace: 240 mil. Kč



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

OP Životní prostředí 2014-2020

Úpravna vody v Hrobicích (Intenzifikace skupinového vodovodu Pardubice)

- VaK Pardubice a.s.
- 2020 – 2023
- Náklady 637 mil. Kč
- Dotace z EU 189 mil. Kč



- <https://iti.hradec.pardubice.eu/projekt/zajisteni-kapacity-a-kvality-skupinoveho-vodovodu-pardubice>
- Případová studie závěrečné evaluační zprávy – po schválení ze strany MMR ČR bude zveřejněna na webu ITI



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

OP Životní prostředí 2021+

příprava

- 200 mil. Kč z OPŽP na odpadové hospodářství
- Jan Rayman – Upcycling Group
 - UpFactories
 - UpCycling principy
 - aktivity převážně v USA
 - COVID
 - Centrum Komplexního Využití Odpadu
 - CEKVO Hradubice



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

OP Životní prostředí 2021+

vizualizace



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Strategie území Hradecko-pardubické aglomerace 2021+

Integrované řešení: Oběhové hospodářství

- CEKVO
- separační dvory v aglomeraci
- ZEVO

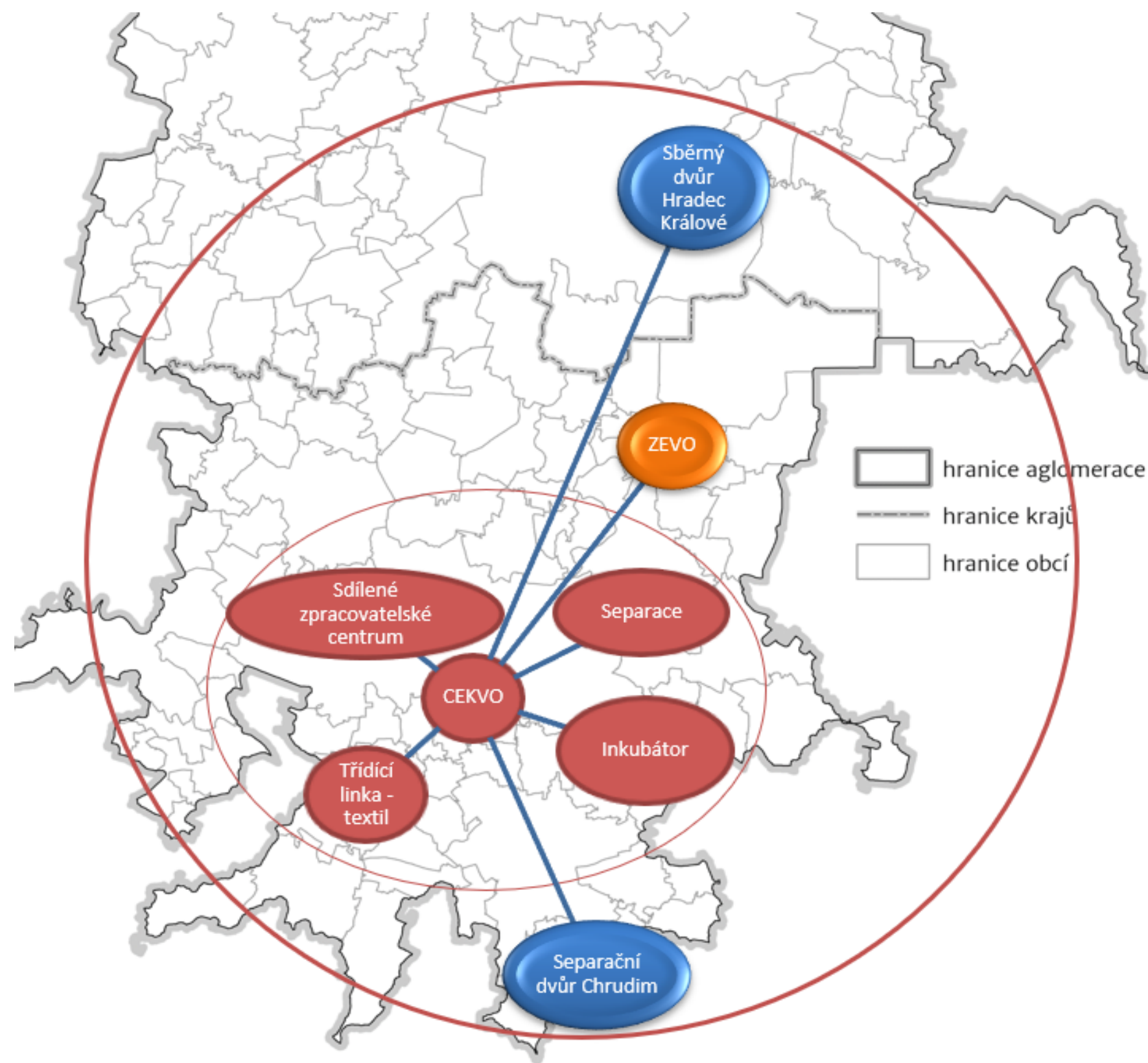


Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

OP Životní prostředí 2021+





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Centrum komplexního využití odpadu - CEKVO

projekt	žadatel	celkové náklady v Kč	dotace EU v Kč	program	realizace
CEKVO – Separační dvůr Chrudim	Město Chrudim	180 108 000	48 001 500	OPŽP	2028
CEKVO – Třídící linka na separovaný odpad	SmP - Odpady a.s.	299 053 710	57 327 615	OPŽP	2028
CEKVO – Technologie pro materiálové využití odpadu	UGI Hradubice, s.r.o.	213 000 000	96 498 500	OPŽP	2026



Upcycling Group

Chrudim



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Centrum komplexního využití odpadu - **CEKVO**

CEKVO - Separační dvůr Chrudim (projekt s vydaným právním aktem)

Město Chrudim

Výstavba SMART separačního dvora

Typy odpadu:

- papír
- sklo
- plasty
- kovy
- sběrné místo pro elektrické a elektronické vybavení
- textil



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



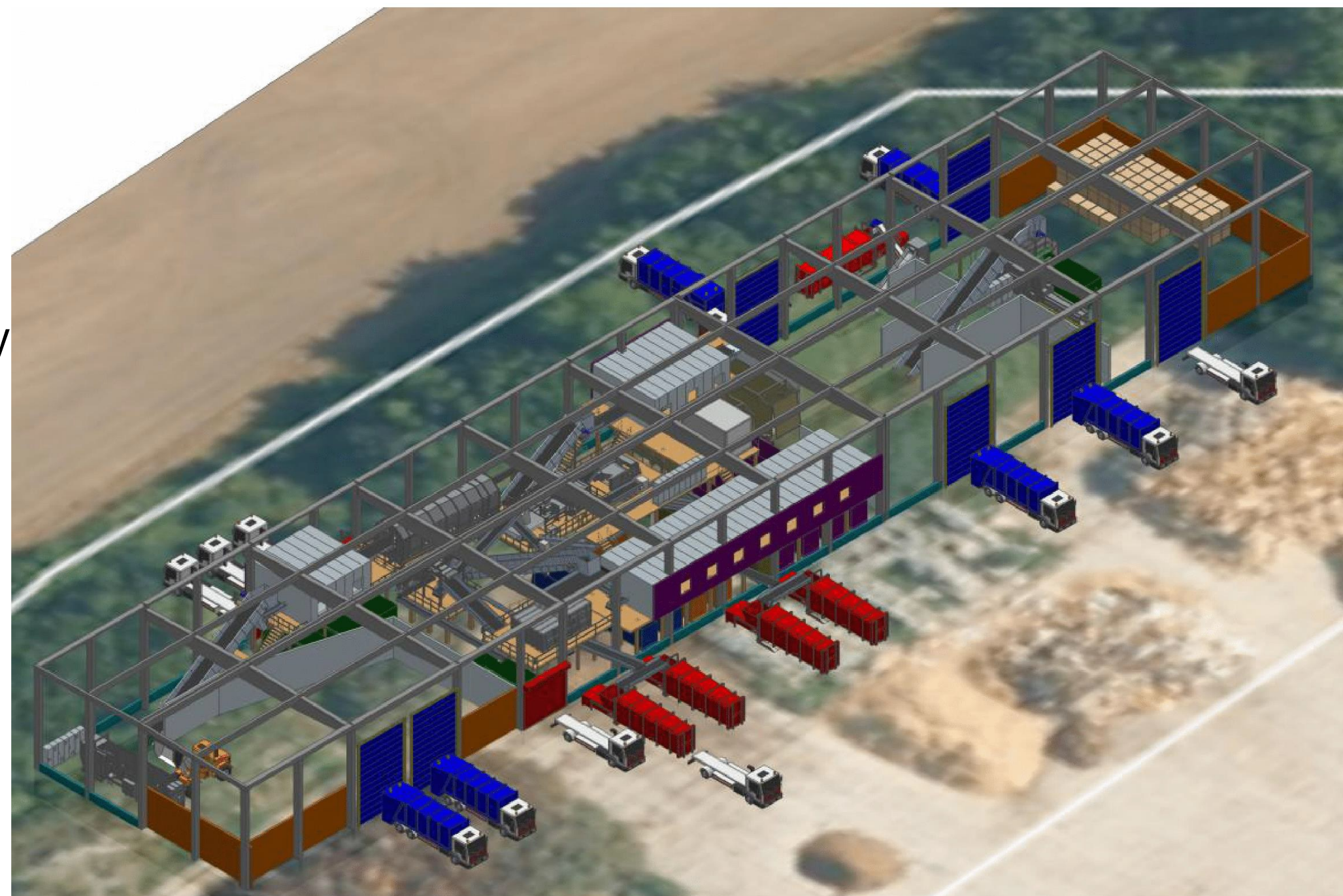
Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Centrum komplexního využití odpadu - **CEKVO**

CEKVO – Třídící linka separovaně sbíraných komunálních odpadů (projekt splnil FNaP)

SmP - Odpady a.s.

- výstavba haly a pořízení inovativní třídící linky
- fotovoltaická elektrárna
- papír
- sklo
- plasty
- kovy
- Tetra Pak



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

CEKVO – Technologie pro materiálové využití odpadu (projekt splnil FNaP)

UGI Hradubice, s.r.o. (Upcycling Group)



Centrum komplexního využití odpadu - CEKVO

Dlažba ze skla a plastů

Extruze dlaždic pod tlakem z drcených
vytříděných odpadů (sklo, plast)

Stavební desky z vláken a plastů

Upcyclace měkkých plastů, skla, papíru
a kompozitních obalových materiálů –
lisování desek pod tlakem a vysokou
teplotou z drcených vytříděných
odpadů (zákazníci např. Tesla, Microsoft
a další)



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Globální cirkulární řešení kartonů v praxi

- saveBOARD PRODUCTION LINE
- upcyklace obalů do vysoce užitečných stavebních materiálů (desek)

Centrum komplexního využití odpadu - CEKVO



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

4

Modrozelená infrastruktura IROP



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

77. výzva IROP

ZELENÁ INFRASTRUKTURA VE VEŘEJNÉM PROSTRANSTVÍ MĚST A OBCÍ

7 strategických projektů - celkem 305 546 702,66 Kč (dotace EU)

- **Regenerace Michalského parku v Chrudimi** (Město Chrudim): 12 750 000,00 Kč
- **Areál Vrbenského a Gayerových kasáren - revitalizace veřejného prostranství** (Statutární město HK): 60 525 000,00 Kč
- **Severní terasy a Žižkovy sady** (Statutární město HK): 70 550 000,00 Kč
- **Využití srážkových vod, ochlazení a oživení veřejného prostoru – Zelenomodré centrum Jaroměře** (Město Jaroměř): 69 997 500,00 Kč
- **Revitalizace náměstí Republiky** (Statutární město Pardubice): 42 500 000,00 Kč
- **DUF Přelouč - veřejně přístupný areál** (Pardubický kraj): 8 925 000,00 Kč
- **Palackého třída (výkladní skříň města)** (Statutární město Pardubice): 40 299 202,66 Kč



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Využití srážkových vod, ochlazení a oživení veřejného prostoru – Zelenomodré centrum Jaroměř

Město Jaroměř

Vítěz soutěže Urbanistický projekt roku 2025

<https://www.stavbaroku.cz/soutezici/zelenomodre-centrum-jaromere-urbanisticka-studie/>



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

77. výzva IROP

Zelenomodré centrum Jaroměř





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Areál Vrbenského a Gayerových kasáren - revitalizace veřejného prostranství

Statutární město Hradec Králové

- komplexní úprava veřejného prostranství
- projekt je součástí revitalizace areálu Vrbenského a Gayerových kasáren, která je realizována ve spolupráci Královéhradeckého kraje a Statutárního města Hradec Králové
- projekt navazuje na projekt depozitáře MVČ realizovaného v období 2014-2020 v objektu Gayerovy kasárny, tak na projekt KHK v tomto areálu v období 2021+ v objektu Vrbenského kasárny

77. výzva IROP

Areál Vrbenského a Gayerových kasáren - revitalizace veřejného prostranství



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

5



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Programové období 2028+





Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Budoucnost aglomerací

Energetika

- obnovitelné zdroje energie
- energetické úspory, flexibilita a akumulace a výměna zdrojů energie za efektivnější zařízení
- podpora efektivního energetického managementu, chytrých řídicích systémů a prvků a komunitní energetiky
- vodíková infrastruktura a technologie



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Budoucnost aglomerací

Zelenomodrá infrastruktura

- efektivní hospodaření s vodou a protipovodňová opatření
- podpora prvků zelenomodré infrastruktury a realizace komplexních vegetačních prvků a zelených ploch přímo v ulicích, na fasádách, střeších a veřejných prostranstvích



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Budoucnost aglomerací

Cirkulární ekonomika

- recyklace a efektivní materiálové a energetické využití odpadů, odpadního tepla a vod
- cirkulární ekonomika a potravinová bezpečnost

Brownfieldy

- obnova a efektivní využití brownfieldů, veřejných budov a prostranství
- rekultivace krajiny



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Integrované územní investice
Hradecko-pardubické
aglomerace

Děkuji za pozornost



iti.hradec.pardubice.eu



ITI Hradecko-pardubické aglomerace



[iti_hk_pce](https://www.instagram.com/iti_hk_pce)



Filip Hoffman



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR