



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Programový rámec OPŽP - ITI

Nositel ITI: Hradecko-pardubická aglomerace

Verze dokumentu: 1

Datum platnosti: 20. 12. 2023

Číslo a název opatření programového rámce OPŽP - ITI (dále jen „programový rámec OPŽP“)	1. Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda
Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)	2.3 Adaptační opatření/2.3.1 Adaptační opatření v krajině
Specifický cíl OPŽP	1.3 Podpora přizpůsobení se změně klimatu, prevence rizika katastrof a odolnosti vůči nim s přihlédnutím k ekosystémovým přístupům
Opatření OPŽP	Realizace protipovodňových opatření
Popis opatření programového rámce OPŽP	Opatření se zaměřuje na adaptaci krajiny na změny klimatu, která spočívá v realizaci široké škály aktivit. Ty pomohou obnovit malý vodní cyklus, zachovat a obnovit přírodní hodnoty území a zvýšit biologickou rozmanitost v intenzivně využívané zemědělské krajině. Součástí opatření je posílení rekreační funkce příměstské krajiny.
Žadatelé/Příjemci	Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v souvisejících výzvách OPŽP v plném znění (viz seznam níže) ☐ ANO ☒ NE
	Nositel ITI uvede výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtl NE):
	☒ Obce
	☐ městské části hlavního města Prahy
	☒ dobrovolné svazky obcí
	☒ Kraje
	☒ veřejnoprávní instituce
	☒ příspěvkové organizace zřízené OSS a ÚSC

	☒	organizační složky státu
	☒	veřejné výzkumné instituce a výzkumné organizace podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů, pokud jsou veřejnoprávními subjekty, a další subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01)
	☒	vysoké školy a jejich školská zařízení
	☒	nadace a nadační fondy, ústavy, spolky, pobočné spolky, obecně prospěšné společnosti – kromě opatření výstavby ochranných nádrží
	☒	círky a náboženské společnosti a svazy a jimi evidované právnické osoby
	☒	státní podniky
	☒	obchodní společnosti vlastněné ze 100 % veřejným subjektem
	☒	fyzické osoby podnikající (pouze pro typová opatření vybudování nebo rekonstrukce bezpečnostních přelivů)
	☒	fyzické osoby nepodnikající (pouze pro typová opatření vybudování nebo rekonstrukce bezpečnostních přelivů)
Časový plán realizace projektů 2021-2029	2021-2028	
Indikátory	Kód a název indikátoru	
	Povinně volitelné indikátory	☒ 432201 - RCO 25 Nově vybudovaná nebo zpevněná protipovodňová ochrana pobřežního pásu a břehů řek a jezer (km) ☒ 432002 - RCR 35 Počet obyvatel, kteří mají prospěch z protipovodňových opatření (osoby)
Výše finanční alokace FS na opatření programového rámce OPŽP v CZK	40 000 000,00	
Typ strategického projektu	☐	Typ 1 Unikátní projekt
	☒	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem
	☐	Typ 3 Síťový projekt

Integrovanost a synergie	Jedním z prioritních témat Hradecko-pardubické aglomerace je reagovat na klimatickou změnu projevující se tendencí ke zvyšování průměrné teploty oblasti a vysušování krajiny, což vede ke snížení zásob spodních vod a k stále častějšímu výskytu extrémních jevů – vln veder, či naopak povodní. V rámci protipovodňových opatření je podporována realizace opatření, která napomáhají včasnému přizpůsobení se očekávaným klimatickým změnám. V oblasti protipovodňových opatření se jedná např. o výstavbu protipovodňových valů, polderů a dalších staveb zvyšujících povodňovou ochranu. Potřebnost realizace konkrétních adaptačních opatření byla identifikována v Analýze adaptačních opatření v území Hradecko-pardubické aglomerace z roku 2020, ve Strategii území Hradecko-pardubické aglomerace 2021+ a také v Regionální strategii adaptačních opatření Pardubického kraje z roku 2019.
---------------------------------	--

Číslo a název opatření programového rámce OPŽP - ITI (dále jen „programový rámec OPŽP“)	2. Odpadové hospodářství
Číslo a název specifického cíle / opatření strategického rámce integrované územní strategie ITI (dále jen „ISg“)	2.2 Odpadové hospodářství 2.2.1 Intenzifikace separace a recyklace odpadů a jejich případné energetické využití
Specifický cíl OPŽP	1.5 Podpora přechodu na oběhové hospodářství účinně využívající zdroje
Opatření OPŽP	Výstavba a modernizace sběrných dvorů, doplnění a zefektivnění systému odděleného sběru/svozu zejména komunálních odpadů včetně podpory door-to-door systémů a zavedení systémů PAYT ("Pay-as-You-Throw") Podpora třídících a dotřídovacích systémů (včetně úpravy) pro separaci ostatních odpadů Výstavba a modernizace zařízení pro materiálové využití odpadů
Popis opatření programového rámce OPŽP	Opatření je zaměřeno na výstavbu a modernizaci separačních a sběrných dvorů včetně center komplexního využití odpadů, čímž dojde ke zlepšení organizace svozu odpadů, zvýšení množství vytříděného odpadu, zvýšení podílu materiálového využití vytříděného odpadu, snížení množství komunálního odpadu ukládaného na skládky, vč. biologicky rozložitelného.
Žadatelé/Příjemci	Nositel ITI převzal žadatele/příjemce definované v souvisejících výzvách OPŽP v plném znění (viz seznam níže) ☐ ANO ☒ NE

	Nositel ITI uveďte výběr žadatelů/příjemců podporovaných na základě potřeb v území (výběr nositel ITI provádí, pokud v předchozím poli zaškrtnete NE):	
	☒	Obce
	☐	městské části hlavního města Prahy
	☒	dobrovolné svazky obcí
	☒	Kraje
	☒	veřejnoprávní instituce
	☒	příspěvkové organizace zřízené OSS a ÚSC
	☒	organizační složky státu
	☒	veřejné výzkumné instituce a výzkumné organizace podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů, pokud jsou veřejnoprávními subjekty, a další subjekty splňující definici organizace pro výzkum a šíření znalostí dle Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01)
	☒	vysoké školy, školy a školská zařízení a školské právnické osoby
	☒	nadace a nadační fondy, ústavy, spolky, pobočné spolky, obecně prospěšné společnosti
	☒	círky a náboženské společnosti a svazy a jimi evidované právnické osoby
	☒	státní podniky
	☒	národní podnik
	☒	zájmová sdružení právnických osob
	☒	obchodní společnosti a družstva
Časový plán realizace projektů 2021-2029	2022-2028	
Indikátory	Kód a název indikátoru	
	Povinně volitelné indikátory	☒ 401201 - RCO107 Investice do zařízení pro tříděný sběr odpadu (euro)
		☒ 401020 Nově vybudovaná kapacita zařízení pro třídění, dotřídňování, úpravu a využití ostatních i nebezpečných odpadů (t/rok)
		☒ 401060 Nově vybudovaná kapacita pro předcházení vzniku komunálních odpadů

			a systémů sběru a svozu zejména komunálních odpadů (t/rok)
Výše finanční alokace FS na opatření programového rámce OPŽP v CZK	200 000 000,00		
Typ strategického projektu	☐	Typ 1 Unikátní projekt	
	☒	Typ 2 Projekt provázaný s jiným projektem (jinými projekty) na definovaném území a/nebo tématem	
	☐	Typ 3 Síťový projekt	
Integrovanost a synergie	S ohledem na soulad s principy cirkulární ekonomiky a potřebu splnit nově stanovené evropské cíle pro oběhové hospodářství je nezbytné snížit podíl skládkování na celkové produkci komunálních odpadů a současně zvýšit jejich materiálové využití. K tomu je třeba navyšování kapacit stávajících nebo vybudování nových zařízení pro materiálové využití odpadů. K naplnění principů cirkulární ekonomiky v Hradecko-pardubické aglomeraci přispěje integrované řešení „Oběhové hospodářství“ tvořené projekty CEKVO (Centrum pro komplexní využití dopadu). V rámci těchto projektů dojde k vybudování separačního dvora, pořízení třídící linky separovaně sbíraných komunálních odpadů a k realizaci projektu zahrnujícího vybudování koncových technologií materiálového zpracování odpadu.		

Příloha programového rámce OPŽP č. 2 Finanční plán

Finanční plán programového rámce OPŽP - ITI po opatřeních programového rámce - rozdělení do jednotlivých let v Kč

ROK 2021							
Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				Plnění finančního plánu (%)		0	
Celkem kumulativně FS				0,00			

ROK 2022							
Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				Plnění finančního plánu (%)		0	
Celkem kumulativně FS				0,00			

ROK 2023							
Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				Plnění finančního plánu (%)		0	
Celkem kumulativně FS				0,00			

ROK 2024							
Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	50 000 000,00	25 000 000,00	0,00	25 000 000,00	0,00
Celkem			50 000 000,00	25 000 000,00	0,00	25 000 000,00	50,00
				Plnění finančního plánu (%)		10,41666667	
Celkem kumulativně FS				25 000 000,00			

ROK 2025							
Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	80 000 000,00	40 000 000,00	0,00	40 000 000,00	0,00
Celkem			80 000 000,00	40 000 000,00	0,00	40 000 000,00	50,00
				Plnění finančního plánu (%)		27,08333333	
Celkem kumulativně FS				65 000 000,00			

ROK 2026							
Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	20 000 000,00	20 000 000,00	0,00	0,00	100,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	99 197 000,00	52 848 500,00	0,00	46 348 500,00	0,00
Celkem			119 197 000,00	72 848 500,00	0,00	46 348 500,00	61,12
				Plnění finančního plánu (%)		57,436875	
Celkem kumulativně FS				137 848 500,00			

ROK 2027							
----------	--	--	--	--	--	--	--

Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	13 000 000,00	11 050 000,00	0	1 950 000,00	85,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	93 745 000,00	57 401 500,00	0,00	36 343 500,00	0,00
Celkem			106 745 000,00	68 451 500,00	0,00	38 293 500,00	64,13
				Plnění finančního plánu (%)		85,95833333	
Celkem kumulativně FS				206 300 000,00			

ROK 2028							
Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	10 529 411,76	8 950 000,00	0,00	1 579 411,76	0,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	45 000 000,00	24 750 000,00	0,00	20 250 000,00	0,00
Celkem			55 529 411,76	33 700 000,00	0,00	21 829 411,76	0,00
				Plnění finančního plánu (%)		100	
Celkem kumulativně FS				240 000 000,00			

ROK 2029							
Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Z toho		Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
				Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)		
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	1.5	Odpadové hospodářství	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				Plnění finančního plánu (%)		100	
Celkem kumulativně FS				240 000 000,00			

Celkem 2021 - 2029							
				Z toho			

Číslo opatření programového rámce	Číslo specifického cíle OPŽP	Opatření programového rámce	Celkové způsobilé výdaje (CZV)	Příspěvek Unie	Národní veřejné zdroje (= SR)	Z toho vlastní zdroje příjemce	Podíl příspěvku Unie na Příspěvku Unie - Celkem (%)
1	1.3	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	43 529 411,76	40 000 000,00	0,00	3 529 411,76	91,89
2	1.5	Odpadové hospodářství	367 942 000,00	200 000 000,00	0,00	167 942 000,00	0,00
Celkem			411 471 411,76	240 000 000,00	0,00	171 471 411,76	58,33
Plnění finančního plánu (%)							NR

Finanční plán programového rámce OPŽP - ITI po specifických cílech OPŽP - rozdělení do jednotlivých let v Kč

Rok	Způsobilé výdaje v CZK				Plnění finančního plánu (%)
	Celkové způsobilé výdaje	Z toho podpora		Z toho vlastní zdroje příjemce	
		Příspěvek FS	Národní veřejné zdroje		
2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	50 000 000,00	25 000 000,00	0,00	25 000 000,00	10,42
2025	80 000 000,00	40 000 000,00	0,00	40 000 000,00	16,67
2026	119 197 000,00	72 848 500,00	0,00	46 348 500,00	30,35
2027	106 745 000,00	68 451 500,00	0,00	38 293 500,00	28,52
2028	55 529 411,76	33 700 000,00	0,00	21 829 411,76	14,04
2029	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	411 471 411,76	240 000 000,00	0,00	171 471 411,76	100,00

Příloha programového rámce OPŽP č. 3: Indikátory výstupu

Specific ký cíl OŽP	Opatření programového rámc e OPŽP	Identifikace indikátorů				Hodnoty indikátorů				
		Typ indikátor u	Kód indikátoru	Název indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota	Datum výchozí hodnoty	Cílová hodnota	Datum cílové hodnoty	Milník k 31. 12. 2024, je-li stanoven
1.3	1. Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	Výstup	432201 - RCO 25	Nově vybudovaná nebo zpevněná protipovodňová ochrana pobřežního pásu a břehů řek a jezer	km	0	1.1.2021	1,3	31.12.2029	-
			432002 - RCR 35	Počet obyvatel, kteří mají prospěch z protipovodňovýc h opatření	osoby	0	1.1.2021	1 733	31.12.2029	-
1.5	2. Odpadové hospodářství		401201 - RCO107	Investice do zařízení pro tříděný sběr odpadu	euro	0	1.1.2021	4 826 074,00	31.12.2029	-
			401 020	Nově vybudovaná kapacita zařízení pro třídění, dotřídování, úpravu a využití ostatních i nebezpečných odpadů	t/rok	0	1.1.2021	3 000	31.12.2029	-
			401 060	Nově vybudovaná kapacita pro předcházení vzniku komunálních odpadů a systémů sběru a svozu zejména komunálních odpadů	t/rok	0	1.1.2021	22 400	31.12.2029	-

Příloha programového rámce OPŽP č. 4: Seznam strategických projektů ITI Hradecko-pardubické aglomerace

Název projektu	Popis projektu (max. 1 000 znaků)	Žadatel projektu	Typ strategického projektu (1/2/3)	Rozpočet FS v Kč	Termín realizace projektu (v letech) od do	Stav přípravy	Opatření programového rámce OPŽP – ITI	Specifický cíl OPŽP	Popis indigovanosti a synergie (max. 500 znaků)
CEKVO - Separální dvůr Chrudim	V rámci projektu CEKVO Pardubice, které by se mělo stát prvním regionálním zpracovatelským centrem cirkulární ekonomiky a bude řešit odpady z území aglomerace Pardubic a Chrudimi, bude vybudován i areál Separálního dvora v Chrudimi na "zelené louce". Tento separální dvůr bude fungovat jako jeden z prvních článků, na které bude navazovat zpracování využitelných složek separovaných odpadů. Celý areál bude mít vlastní trafo stanici, přípojku elektrické energie z vedení VN, osvětlení, vodovod a splaškovou kanalizaci. Zpevněné plochy budou odvodněny do navrhovaných nádrží (rybníčků) přes odlučovač ropných látek. Od okolí bude areál oddělen pásmem stromů. Do projektu je zahrnuto vybudování sběrného dvora a technického zázemí areálu (garáže, sklad).	Město Chrudim	2	27 261 500,00	2025-2026	Zpracována dokumentace pro územní rozhodnutí	Odpadové hospodářství	1.5	Projekty v rámci CEKVO jsou součástí integrovaného řešení "Oběhové hospodářství". Realizace projektů CEKVO by měla výrazně zvýšit míru lokální recyklace a zajistit budování dostupných koncových trhů pro materiálové využití komunálních odpadů. V rámci těchto projektů dojde k výstavbě separálního dvora, k pořízení technologie dotřídovací linky na separovaný odpad vč. výstavby haly a dále budou realizovány technologie na zpracování dotříděného separovaného odpadu. Z něj budou vyrobeny finální výrobky, které budou v optimálním případě využity v území aglomerace, čímž se oběhový cyklus uzavře. CEKVO je tedy ukázkovým příkladem integrovaného projektu jednoznačně naplňujícího definici cirkulárního hospodářství.

Název projektu	Popis projektu (max. 1 000 znaků)	Žadatel projektu	Typ strategického projektu (1/2/3)	Rozpočet FS v Kč	Termín realizace projektu (v letech) od do	Stav přípravy	Opatření programového rámce OPŽP – ITI	Specifický cíl OPŽP	Popis indigovanosti a synergie (max. 500 znaků)
Název projektu: CEKVO – koncové technologie materiálového zpracování odpadu	Část projektu Centrum komplexního využití odpadů (CEKVO), kde se budou na základě licencovaného modelu UpFactory v duchu oběhového hospodářství zpracovávat lokálně sesbírané komunální a průmyslové odpady na lokálně distribuované a využívané výrobky a materiály. Cílem projektu bude implementace tzv. sdíleného zpracovatelského centra, kde budou spolumístěny vlastní koncové technologie a k nim nutná podpora (administrativa, personalistika, logistika, financování). Budou zde instalovány technologie na koncové zpracování materiálových výstupů z jednotlivých druhů odpadů (zejména plastů, papíru, skla a kompozitních obalů). Jedná se o upcyclaci měkkých plastů, skla, papíru a kompozitních obalů do stavebních a obalových materiálů. Instalovány budou následující technologie: - Výroba stavebních desek z recyklovaných měkkých plastů a papírových a kompozitních obalů - Výroba dlaždic a podobných výrobků z recyklovaného skla a měkkých plastů - Výroba přepravních obalů z recyklovaných papírových obalů.	UGI Pardubice, s.r.o.	2	82 098 500,00	2022-2025	Projekt nezahrnuje stavební práce.	Odpadové hospodářství	1.5	Projekty v rámci CEKVO jsou součástí integrovaného řešení "Oběhové hospodářství". Realizace projektů CEKVO by měla výrazně zvýšit míru lokální recyklace a zajistit budování dostupných koncových trhů pro materiálové využití komunálních odpadů. V rámci těchto projektů dojde k výstavbě separačního dvora, k pořízení technologie dotřídovací linky na separovaný odpad vč. výstavby haly a dále budou realizovány technologie na zpracování dotříděného separovaného odpadu. Z něj budou vyrobeny finální výrobky, které budou v optimálním případě využity v území aglomerace, čímž se oběhový cyklus uzavře. CEKVO je tedy ukázkovým příkladem integrovaného projektu jednoznačně naplňujícího definici cirkulárního hospodářství.

Název projektu	Popis projektu (max. 1 000 znaků)	Žadatel projektu	Typ strategického projektu (1/2/3)	Rozpočet FS v Kč	Termín realizace projektu (v letech) od do	Stav přípravy	Opatření programového rámce OPŽP – ITI	Specifický cíl OPŽP	Popis indigovanosti a synergie (max. 500 znaků)
CEKVO - Třídící linka separovaně sbíraných komunálních odpadů	Projekt představuje realizaci inovativní třídící linky umístěné v hale, postavené v lokalitě stávajícího střediska pro nakládání s odpady v Dražkovicích. Vedle haly bude umístěna přízemní stavba sociálního zařízení pro zaměstnance. Hala bude doplněna fotovoltaickou elektrárnou, jež bude dodávat energii třídící lince. V rámci stavby budou vybudovány přípojky elektrické energie a vody s dostatečnou kapacitou pro provoz zařízení. Součástí areálu bude i místo pro shromažďování a překládku separovaně sbíraného skla. Na třídící lince se bude třídit převážně plastový odpad. Na příjmové manipulační ploše se bude třídit papír na min. 4 druhy. Součástí zařízení bude technologie na skartaci papírových dokumentů. Positivem tohoto řešení je vyšší kvalita pracovního prostředí zaměstnanců, kdy v kabině ruční kontroly jsou již komodity zbavené hlavní kontaminace a dochází pouze k ručnímu vytřídění, vyšší účinnost materiálové recyklace, nižší spotřeba el. energie na vytříděnou materiálově využitelnou tunu či flexibilita při změně typů materiálů a možnost přípravy výstupů tzv. na míru dle požadavků projektů zaměřených na následné materiálové využití a upcycling.	SmP - Odpady a.s.	2	90 640 000,00	2023-2027	Zpracována studie stavby	Odpadové hospodářství	1.5	Projekty v rámci CEKVO jsou součástí integrovaného řešení "Oběhové hospodářství". Realizace projektů CEKVO by měla výrazně zvýšit míru lokální recyklace a zajistit budování dostupných koncových trhů pro materiálové využití komunálních odpadů. V rámci těchto projektů dojde k výstavbě separačního dvora, k pořízení technologie dotřídovací linky na separovaný odpad vč. výstavby haly a dále budou realizovány technologie na zpracování dotříděného separovaného odpadu. Z něj budou vyrobeny finální výrobky, které budou v optimálním případě využity v území aglomerace, čímž se oběhový cyklus uzavře. CEKVO je tedy ukázkovým příkladem integrovaného projektu jednoznačně naplňujícího definici cirkulárního hospodářství.

Název projektu	Popis projektu (max. 1 000 znaků)	Žadatel projektu	Typ strategického projektu (1/2/3)	Rozpočet FS v Kč	Termín realizace projektu (v letech) od do	Stav přípravy	Opatření programového rámce OPŽP – ITI	Specifický cíl OPŽP	Popis indignovanosti a synergie (max. 500 znaků)
Protipovodňová opatření na Podolském potoce v Heřmanově Městci	Město Heřmanův Městec je ohroženo zejména povodněmi na Podolském potoce (poslední významná povodeň 14. 6. 2020). Území bylo správcem toku vyhlášeno jako oblast s významným povodňovým rizikem pod označením HSL 13-01. Navrhované protipovodňové opatření obecně spočívá v rozdělení povodňových průtoků do více koryt. V tomto konkrétním případě se jedná o převedení povodňových průtoků do volného území východně od města. Nejvhodnější místo pro odbočení odlehčovacího koryta do pravobřežní nivy s následným odvedením části průtoku se nachází nad stávajícím dnovým prahem v ř. km 12,769 s výškou cca 281,04 m n. m. Rozdělovací objekt bude řešen betonovým prahem s otvorem. Objekt bude navržen tak, aby docházelo k dělení průtoků až při povodňových průtocích (tzv. běžné průtoky bez ovlivnění budou protékat původním korytem Podolského potoka). Průleh bude dle sklonu nivelety a situačních možností proměnný – šířkou i hloubkou. Odlehčovací průleh povede nejprve podél stávajícího koryta a bude pokračovat do sečených luk, kde může dojít k přetřansformování průlehu pouze na hrázku, a k využití retenčního potenciálu těchto luk (okolo 10 – 15 tis. m ³). Ohrázkované louky budou svádět vodu až nad propustek nad silnicí I/ 17 (ulice 5. května).	Město Heřmanův Městec	2	20 000 000,00	2023-2025	Zpracována studie	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	1.3	Projekt je součástí integrovaného řešení "Adaptační opatření". Realizace jednotlivých projektů tohoto integrovaného řešení povede ke zmírnění dopadů změny klimatu a k cílenému hospodaření s dešťovou vodou ve vazbě na vegetační prvky v podobě opatření modrozelené infrastruktury. V Analýze adaptačních opatření v území Hradecko-pardubické aglomerace z roku 2020 byla tato lokalita vydefinována jako jedna z nejrizikovějších z pohledu ohrožení povodněmi.

Název projektu	Popis projektu (max. 1 000 znaků)	Žadatel projektu	Typ strategického projektu (1/2/3)	Rozpočet FS v Kč	Termín realizace projektu (v letech) od do	Stav přípravy	Opatření programového rámce OPŽP – ITI	Specifický cíl OPŽP	Popis indignovanosti a synergie (max. 500 znaků)
Protipovodňová opatření u sídliště Stromovka	Projekt, který se skládá ze dvou částí - „Přírodě blízká protipovodňová opatření Chrudim – Stromovka“ a „Chrudim – ulice Malecká, odvod vody z protipovodňových opatření na Stromovce“. První část projektu spočívá v transformaci povodňových průtoků z atmosférických srážek (bleskové povodně). Předmětem projektu bude rekultivace území, vybudování suchých nádrží a průlehu s navazujícími příkopy, rozproštění ornice, trvalý travní porost a výkupy pozemků. V lokalitě je navržen průleh na zachycení Q5, suchá nádrž č. 1 na zachycení průtoků Q100 a suchá nádrž č. 2 na zachycení průtoků Q50 – obě s následnou transformací průtoků do dešťové kanalizace. Lokalita průlehu a suchých nádrží je oddělena stávající silnicí II. Třídy č. 340 směr Topol. Dešťové vody tekoucí od Topole podél stávající silnice budou částečně zachyceny a svedeny do jedné ze suchých nádrží. Druhá část projektu, „Chrudim – ulice Malecká, odvod vody z protipovodňových opatření na Stromovce“ zahrnuje výstavbu dešťové kanalizace v ulici Malecká, stoky P, 28 revizních šachet a vyústění objektu do místní vodoteče, náhonu řeky Chrudimky v blízkosti domu čp. 171. Na obě části projektu je DUR a vydané ÚR a bude zadán další stupeň dokumentace.	Město Chrudim	2	20 000 000,00	2022-2027	Zpracována dokumentace pro územní rozhodnutí	Veřejná sídelní zeleň, protipovodňová opatření a srážková voda	1.3	Projekt je součástí integrovaného řešení "Adaptační opatření". Realizace jednotlivých projektů tohoto integrovaného řešení povede ke zmírnění dopadů změny klimatu a k cílenému hospodaření s dešťovou vodou ve vazbě na vegetační prvky v podobě opatření modro-zelené infrastruktury. V Analýze adaptačních opatření v území Hradecko-pardubické aglomerace z roku 2020 byla tato lokalita vydefinována jako jedna z nejrizikovějších z pohledu ohrožení povodněmi.