



Operační program Životní prostředí 2014 - 2020



Prioritní osa 1



Prioritní osa 2



Prioritní osa 3



Prioritní osa 4



Prioritní osa 5

- Specifické cíle
- Aktivity
- Alokace
- Výzvy
- Finanční nástroje
- Podání žádosti
- Veřejné zakázky



Operační program Životní prostředí 2014 - 2020

Alokace v rámci prioritních os

PO 1 Celková alokace: 21,1 mld Kč

PO 2 Celková alokace: 12,5 mld Kč

PO 3 Celková alokace: 12,6 mld Kč

PO 4 Celková alokace: 9,7 mld Kč

PO 5 Celková alokace: 14,6 mld Kč

PO 6 Celková alokace: 2 mld Kč

Celkem za celý OP: 72,5 mld Kč



Prioritní osa 1: Čistota vody

Specifické cíle a alokace

- 1.1 Snížit množství vypouštěného znečištění do povrchových i podzemních vod z komunálních zdrojů a vnos znečišťujících látek do povrchových a podzemních vod
- 1.2 Zajistit dodávky pitné vody v odpovídající jakosti a množství
- 1.3 Zajistit povodňovou ochranu intravilánu
- 1.4 Podpořit preventivní protipovodňová opatření

SC 1.1: 9,5 mld Kč

SC 1.2: 3,1 mld Kč

SC 1.3: 6,4 mld Kč

SC 1.4: 2,1 mld Kč

Celkem: 21,1 mld Kč



Prioritní osa 1: Čistota vody

Zaměření, cíle a aktivity

- Vypouštění odpadních vod z bodových zdrojů
- Zlepšení stavu vodních toků
- Přetrvávají problémy s eutrofizací povrchových vod

SC 1.1

- Výstavba kanalizace
- Výstavba, modernizace a intenzifikace čistíren odpadních vod

SC 1.2

- Výstavba a modernizace úpraven vody
- Výstavba a dostavba přivaděčů a rozvodných sítí pitné vody

SC 1.3

- Vybudování nebo rekonstrukce bezpečnostních přelivů vodních nádrží
- Realizace opatření podporujících přirozený tlumivý rozliv povodní v nivách

SC 1.4

- Budování a modernizace systému předpovědní povodňové služby
- Zpracování podkladů pro stanovení záplavových území



Prioritní osa 1: Čistota vody

Změny oproti OPŽP 2007 - 2013

Nezpůsobilé výdaje

- Systém jednotné kanalizace
- Rekonstrukce kanalizace a vodovodů

Způsobilé výdaje

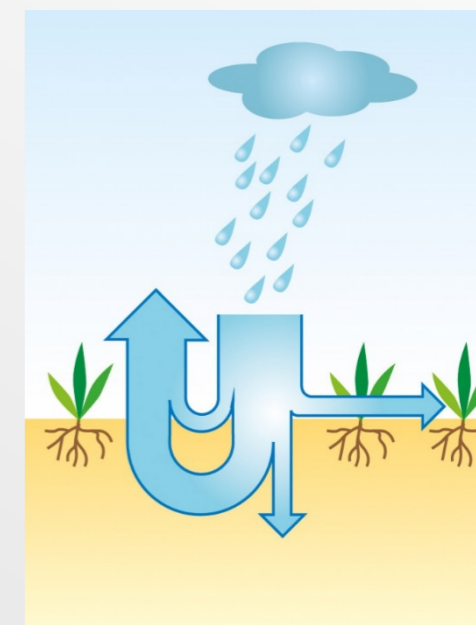
- Kanalizační přípojky, podružné tlakové řady vč. technologického vybavení

Novinka v OPŽP 2014+

Zařazení aktivity 1.3.2 – Hospodaření se srážkovými vodami v intravilánu a jejich další využití namísto jejich urychleného odvádění kanalizací do toku.

Podporovaná opatření:

- vsakovací a retenční zařízení (průleh, nádrž)
- vsakovací prostory
- vsakovací šachty a další....





Prioritní osa 1

Výzvy, alokace

Specifický cíl	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Alokace plánované výzvy	Předpokládaný datum zahájení příjmu žádostí	Předpokládaný datum ukončení příjmu žádostí
1.1 + 1.2	dle projektů v 1. fázi fázovací výzvy OPŽP 2007-2013	veřejný sektor	0,8 mld. Kč	14. 8. 2015	13. 11. 2015
1.1	Mimo aktivitu 1.1.3	veřejný sektor	3,3 mld. Kč	15. 10. 2015	5. 1. 2016
1.2	bez omezení, dle PD	veřejný sektor	1,6 mld. Kč	15. 10. 2015	5. 1. 2016
1.3	omezení na aktivity 1.3.2, 1.3.3 a bezpečnostní přelivy v 1.3.4	veřejný sektor, správci toků, ČR - prostřednictvím organizačních složek státu a jimi zřízených příspěvkových organizací	0,3 mld. Kč	14. 8. 2015	13. 11. 2015
1.4	omezení na aktivitu 1.4.3 dle PD	veřejný sektor	0,2 mld. Kč	14. 8. 2015	13. 11. 2015



Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

Specifické cíle a alokace

- 2.1 Snížit emise z lokálního vytápění domácností podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek
- 2.2 Snížit emise stacionárních zdrojů podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek
- 2.3 Zlepšit systém sledování, hodnocení a předpovídání vývoje kvality ovzduší a souvisejících meteorologických aspektů

SC 2.1: 9,4 mld Kč

SC 2.2: 2,6 mld Kč

SC 2.3: 0,5 mld Kč

Celkem: 12,5 mld Kč



Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

SC 2.1: Kotlíkové dotace

Kraj jakožto příjemce podpory bude poskytovat dotace fyzickým osobám

Předmětem podpory bude pouze výměna starého kotle na pevná paliva za:

- tepelné čerpadlo
- plynový kondenzační kotel
- kotel na pevná paliva

V kombinaci s

- instalací solárně-termických soustav pro přitápění nebo přípravu TV
- „mikro“ energetickými opatřeními

Maximální způsobilé výdaje na projekt: 150 tis. Kč (dotace max. 127,5 tis. Kč)



Podporované výrobky budou uvedeny v závazném seznamu vedeném SFŽP



Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

SC 2.2: Snížit emise stacionárních zdrojů

Podporované typy projektů:

- Náhrada/rekonstrukce spalovacích SZ za účelem snížení emisí TZL, NO_x, SO₂, NH₃, VOC
- Náhrada/rekonstrukce ostatních stacionárních zdrojů
- Pořízení dodatečných technologií vedoucích ke snížení emisí u SZ
- Omezování prašnosti z plošných zdrojů (vodní clony, skrápění...)

Důraz je kladen na aplikaci nejlepších dostupných technologií (BAT)

Dotace z prostředků FS s max. hranicí 85%, aplikace podmínek veřejné podpory

Minimální způsobilé realizační výdaje na projekt jsou stanoveny na 100 tis. Kč





Prioritní osa 2: Kvalita ovzduší

Výzvy, alokace

Specifický cíl	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Alokace plánované výzvy	Předpokládané datum zahájení příjmu žádostí	Předpokládané datum ukončení příjmu žádostí
2.1	bez omezení, dle PD	vlastníci rodinných domů	3 mld. Kč	14. 8. 2015	30. 9. 2015
2.2	bez omezení, dle PD	vlastníci a provozovatelé stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší	2,5 mld. Kč	14. 8. 2015	13. 11. 2015
2.3	bez omezení, dle PD	veřejný sektor	0,2 mld. Kč	15. 10. 2015	5. 1. 2016



Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

Specifické cíle a alokace

- 3.1 Prevence vzniku odpadů
- 3.2 Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů
- 3.3 Rekultivovat staré skládky
- 3.4 Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže
- 3.5 Snížit environmentální rizika a rozvíjet systémy jejich řízení

SC 3.1: 1,7 mld Kč

SC 3.2: 6,7 mld Kč

SC 3.3: 0,4 mld Kč

SC 3.4: 3,2 mld Kč

SC 3.5: 0,6 mld Kč

Celkem: 12,6 mld Kč



Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

Specifické cíle a jejich zaměření

SC 3.1: Předcházení vzniku komunálních odpadů

Realizace technologií, jejichž výstupem bude menší množství produkovaných odpadů

SC 3.2: Výstavba a modernizace zařízení pro materiálové využití odpadů

Budování systémů odděleného sběru bioodpadů

SC 3.3: Rekultivace starých skládek technicky nezabezpečených

SC 3.4: Sanace vážně kontaminovaných lokalit

Realizace průzkumných prací a analýz rizik

Náhrada nebo rekonstrukce zařízení s cílem zvýšení bezpečnosti provozu a snížení míry rizika nad rámec standardů

SC 3.5: Vytvoření informačních systémů, znalostí portálů a SW nástrojů pro tvorbu a aplikaci

metodik a postupů v managementu chemických látek

vytvoření expertních center REACH



Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

SC 3.2 a SC 3.3

Specifický cíl 3.2: Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů

- Výstavba/modernizace zařízení pro sběr, třídění odpadu, zařízení pro materiálové využití odpadů, nakládání s nebezpečnými odpady, třídící a dotřídňovací linky, kompostárny, bioplynové stanice
- Podpora s max. hranicí 85% FS, aplikace podmínek veřejné podpory

Specifický cíl 3.3: Rekultivovat staré skládky

- Rekultivace starých technicky nezabezpečených skládek
- Podpora s max. hranicí 85% FS





Prioritní osa 3: Zpracování odpadu

Alokace, výzvy

Specifický cíl	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Alokace plánované výzvy	Předpokládané datum zahájení příjmu žádostí	Předpokládané datum ukončení příjmu žádostí
3.2	aktivity 3.2.1 a 3.2.2	kraje, města, obce, původci odpadu, podnikatelské subjekty	1,5 mld. Kč	14. 8. 2015	13. 11. 2015
3.2	Bioplynové stanice	kraje, města, obce, původci odpadu, podnikatelské subjekty	0,3 mld. Kč	15. 10. 2015	5. 1. 2016
3.3	bez omezení, dle PD	kraje, města, obce	0,36 mld. Kč	15. 10. 2015	5. 1. 2016
3.4	aktivity 3.4.1	subjekty zajišťující inventarizaci kontaminovaných míst	0,3 mld. Kč	14. 8. 2015	15. 1. 2016
3.4	aktivity 3.4.2 a 3.4.3	subjekty zajišťující odstraňování ekologických zátěží	0,56 mld. Kč	14. 8. 2015	13. 11. 2015
3.5	bez omezení, dle PD	subjekty angažující se v oblasti omezování environmentálních rizik	60 mil. Kč	15. 10. 2015	14. 10. 2016



Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Specifické cíle a alokace

- 4.1 Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území
- 4.2 Posílit biodiverzitu
- 4.3 Posílit přirozené funkce krajiny
- 4.4 Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech

SC 4.1: 2,9 mld Kč

SC 4.2: 0,7 mld Kč

SC 4.3: 4,2 mld Kč

SC 4.4: 1,9 mld Kč

Celkem: 9,7 mld Kč



Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Specifické cíle a jejich zaměření

SC 4.1: Zajišťování péče o NP, CHKO, NPR, NPP a lokality soustavy NATURA 2000

SC 4.2: Péče o cenná stanoviště a jejich obnova a tvorba

Prevence šíření a omezování výskytu invazních druhů

SC 4.3: Zprůchodnění migračních bariér pro živočichy

Vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur

Zlepšování druhové, věkové a prostorové struktury lesů

Revitalizace a podpora samovolné renaturace vodních toků a niv

Realizace přírodně blízkých opatření cílených na zpomalení odtoku

SC 4.4: Revitalizace funkčních ploch a prvků sídelní zeleně



Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

SC 4.3: Posílit přirozené funkce krajiny

Aktivita 4.3.2: Vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur

- Liniové a skupinové výsadby dřevin (stromořadí, větrolamy, břehové porosty, remízy)
- Vytváření a obnova vodních prvků v krajině s ekostabilizační funkcí (tůně, mokřady, malé vodní nádrže, které neslouží k chovu ryb) včetně nepravidelně zaplavovaných území (např. lužní lesy)
- Výše podpory je max. 80% z EFRR, v případě vodních nádrží max. 50%, v případě prvků ÚSES až 100%





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

SC 4.3: Posílit přirozené funkce krajiny

Aktivita 4.3.3: Revitalizace a podpora samovolné renaturace vodních toků a niv

- Vytváření a obnova přírodě blízkých koryt vodních toků – odstranění nevhodných úprav
- Zajištění dostatečně širokého pásu nivy pro přirozený vývoj koryta
- Terénní úpravy koryta (dna, břehy)
- Výše podpory je max. 80% EFRR, v případě opatření "revitalizace a podpora samovolné renaturace vodních toků a niv, obnova ekostabilizačních funkcí vodních a na vodu vázaných ekosystémů - vyplývající z Plánu oblasti povodí (plánu dílčích povodí)" bude podpora poskytována až do výše 100 %

Aktivita 4.3.5: Realizace přírodně blízkých opatření na zpomalení povrchového odtoku vody, protierozní ochranu a adaptaci klimatu

- Opatření proti plošnému a soustředěnému povrchovému odtoku (pásy, průlehy)
- Stabilizace drah soustředěného povrchového odtoku (hrázky, terasy, příkopy)
- Výše podpory s max. hranicí 75% EFRR



Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

SC 4.4: Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech

Aktivita 4.4.1: Vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur

- Zakládání prvků veřejné zeleně (parky, zahrady, sady...)
 - Revitalizační zásahy, ošetření stromů, doplnění stávající výsadby
 - Realizace přírodně blízkých opatření ke zpomalení odtoku a retenci srážkové vody
 - Obnova a zakládání doprovodných vodních prvků (jezírka, mokřady, drobné retenční nádrže)
-
- Podpora z prostředků ERDF s maximální hranicí 60%
 - Vhodné kombinovat s aktivitou 1.3.2 v rámci PO1, SC 1.3
 - Aktivita 4.4.1 je zaměřena na intravilán





Prioritní osa 4: Ochrana a péče o přírodu a krajinu

Alokace, výzvy

Specifický cíl	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Alokace plánované výzvy	Předpokládané datum zahájení příjmu žádostí	Předpokládané datum ukončení příjmu žádostí
4.1	bez omezení, dle PD	CHKO a území soustavy NATURA 2000	0,75 mld. Kč	14. 8. 2015	31. 12. 2016
4.1	bez omezení, dle PD	vlastníci a nájemci pozemků	36 mil. Kč	14. 8. 2015	14. 10. 2015
4.2	bez omezení, dle PD	vlastníci a nájemci pozemků, orgány státní správy a organizace podílející se na ochraně přírody a krajiny	37 mil. Kč	14. 8. 2015	14. 10. 2015
4.3	dle hmg výzev na www.opzp.cz	vlastníci a správci pozemků, správci povodí a správci vodních toků	0,5 mld. Kč	14. 8. 2015	31. 12. 2016
	dle hmg výzev na www.opzp.cz	vlastníci a správci pozemků, správci povodí a správci vodních toků	1,25 mld. Kč	14. 8. 2015	31. 12. 2017
4.3	bez omezení, dle PD	vlastníci a správci pozemků, organizace podílející se na ochraně přírody a krajiny	0,16 mld. Kč	14. 8. 2015	14. 10. 2015
4.4	bez omezení, dle PD	orgány veřejné správy, vlastníci a správci pozemků	0,15 mld. Kč	14. 8. 2015	14. 10. 2015



Prioritní osa 5: Energetické úspory

Specifické cíle a alokace

- 5.1 Snížit energetickou náročnost u veřejných budov a zvýšit využití obnovitelných zdrojů energie
- 5.2 Dosáhnout vysokého energetického standardu nových veřejných budov

SC 5.1: 14 mld Kč

SC 5.2: 0,5 mld Kč

Celkem: 14,5 mld Kč



Prioritní osa 5: Energetické úspory

Specifické cíle a jejich zaměření

SC 5.1

- Zateplení obvodového pláště budov
- Realizace systémů nuceného větrání s rekuperací odpadního tepla
- Realizace opatření s vlivem na energetickou náročnost budovy (např. instalace fotovoltaického systému)
- Realizace systémů využívajících odpadní teplo
- Instalace solárně - termických kolektorů pro přitápění nebo pouze přípravu teplé vody
- Výměna a renovace otvorových výplní

SC 5.2

- Vícenáklady na dosažení pasivního energetického standardu v případě výstavby nových budov



Prioritní osa 5: Energetické úspory

Výše podpory

Forma a výše podpory SC 5.1

- Podpora formou dotace s max. hranicí do 40% celkových způsobilých výdajů
- Je možné získat bonifikaci ve výši 5% pro žadatele, kteří zajistí rekonstrukci technologického vybavení způsobilého pro podporu, energetický management a další úsporná opatření metodou EPC
- Celkem může být žadateli poskytnuta podpora (dotace + zvýhodněný úvěr) max. 90% celk. způs. Výdajů projektu pro finanční nástroj

Forma a výše podpory SC 5.2

- Podpora bude poskytována formou dotace na vícenáklady ve výši 2500 Kč/m² energeticky vztažné plochy objektu, max. však do výše 40% celkových způsobilých výdajů projektu



Prioritní osa 5: Energetické úspory

Alokace, výzvy

Specifický cíl	Podporované aktivity	Cílové skupiny	Alokace plánované výzvy	Předpokládané datum zahájení příjmu žádostí	Předpokládané datum ukončení příjmu žádostí
5.1	bez omezení, dle PD	vlastníci veřejných budov	3 mld. Kč	18. 11. 2015	31. 3. 2016
5.2	bez omezení, dle PD	stavebníci	0,2 mld. Kč	15. 10. 2015	14. 10. 2016



OPŽP 2014 – 2020

System podávání žádostí

- Žádosti se podávají výhradně elektronicky - **IS KP14+** (součástí jednotného monitorovacího systému MS2014+), realizuje MMR – slouží k *podání i administraci* žádosti
- Přístup z webových stránek OPŽP - www.opzp.cz





	Název specifického cíle	Výhled na rok 2016			
		Q1	Q2	Q3	Q4
PO1	SC 1: Snížit množství vypouštěného znečištění do povrchových i podzemních vod z komunálních zdrojů a vnos znečišťujících látek do povrchových a podzemních vod				řádná výzva: 3, 1 mld. Kč
	SC 2: Zajistit dodávky pitné vody v odpovídající jakosti a množství				740 mil. Kč
	SC 3: Zajistit povodňovou ochranu intravilánu		1,3 mld. Kč		1,1 mld. Kč
	SC 4: Podpořit preventivní protipovodňová opatření		500 mil. Kč		300 mil. Kč
PO2	SC 1: Snížit emise z lokálního vytápění domácností podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek				
	SC 2: Snížit emise stacionárních zdrojů podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek				
	SC 3: Zlepšit systém sledování, hodnocení a předpovídání vývoje kvality ovzduší a souvisejících meteorologických aspektů	Průběžná/Alokace 200 mil. Kč			
PO3	SC 1: Prevence vzniku odpadů			245 mil. Kč	
	SC 2: Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů			545 mil. Kč	
	SC 3: Rekultivovat staré skládky				
	SC 4: Dokončit inventarizaci a odstranit ekologické zátěže	300 mil. Kč (aktivity 3.4.1.)			
			410 mil. Kč na 3.4.2. a 3.4.3.		300 mil. Kč na 3.4.2. a 3.4.3.
	SC 5: Snížit environmentální rizika a rozvíjet systémy jejich řízení	Průběžná/Alokace 60 mil. Kč			
PO4	SC 1: Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území	Kontinuální výzva pro AOPK ČR, NP a SJ. Alokace 750 mil. Kč			
		Kontinuální výzva pro kraje. Alokace 500 mil. Kč			
		125,6 mil. Kč			
	SC 2: Posílit biodiverzitu	130 mil. Kč			
	SC 3: Posílit přirozené funkce krajiny	Kontinuální výzva pro opatření Zprůchodnění migračních bariér pro vodní živočichy a opatření k omezení úmrtnosti živočichů spojené s rozvojem technické infrastruktury - vyplývající z Koncepce zprůchodnění říční sítě. Alokace 500 mil. Kč			
		Kontinuální výzva pro opatření Revitalizace a podpora samovolné renaturace vodních toků a niv, obnova ekostabilizačních funkcí vodních a na vodu vázaných ekosystémů - vyplývající z POP/PDP. Alokace 1,25 mld. Kč (výzva je dvoukolová, příjem žádostí do 1. kola ukončen 31. 12. 2016)			
	573,5 mil. Kč				
SC 4: Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech	532 mil. Kč				
PO5	SC 1: Snížit energetickou náročnost veřejných budov a zvýšit využití obnovitelných zdrojů energie			5 mld. Kč	
	SC 2: Dosáhnout vysokého energetického standardu nových veřejných budov	Průběžná/Alokace 200 mil. Kč			



Inovativní finanční nástroje v OPŽP

2014+

- Alokace cca 10% z OPŽP 2014+ ... cca 5,75* mld. Kč zvýhodněných úvěrů
- PO 3 (5 mld. Kč) – odpadové hospodářství, ekologické zátěže
 - SC 3.1 (15% dotace, 80% úvěr) – prevence vzniku průmyslových odpadů
 - SC 3.2 (15% dotace, 80% úvěr) – třídění a energetické využití
 - SC 3.5 (100% úvěr) – environmentální rizika
- PO 5 (0,75* mld. Kč) – energetické úspory
 - SC 5.1 (40% dotace, 50% úvěr) – energetické úspory veřejných budov
- **Využití IFN zajistí návrat části poskytnutých prostředků zpět poskytovateli a jejich opětovné využití pro životní prostředí**

* ve FN Energetické úspory veřejných budov kalkulována pouze 1. výzva ve výši 0,75 mld. Kč z OPŽP



Kontrola veřejných zakázek ze strany SFŽP v období 2014 – 2020

Kontrola ex – ante (před zahájením zadávacího řízení)

- A) nadlimitní veřejné zakázky zadávané dle ZVZ
- B) veřejné zakázky vyšší hodnoty, jejichž předpokládaná hodnota dosahuje minimálně hodnoty nadlimitní veřejné zakázky pro sektorové zadavatele podle nařízení vlády č. 77/2008 Sb.
- U akcí s dotací vyšší než 200 mil. Kč navíc předkládá pověřený PM zadávací podmínky akce k posouzení na MF a to před zahájením samotného zadávacího řízení. RoPD bude vydáno až po schválení projektu, tj. potvrzení RL ze strany ŘO, MF a případně EK.

Kontrola ex – post (po realizaci zadávacího řízení)

- posouzení, zda při výběru dodavatele nedošlo k takovému porušení stanovených pravidel, které ovlivnilo nebo mohlo ovlivnit výběr dodavatele

Smyslem obou výše uvedených kontrol je předejití nálezům případných pochybení v oblasti veřejných zakázek u projektů.



Náprava identifikovaných pochybení ve veřejných zakázkách

Byl-li porušen zákon o veřejných zakázkách a/nebo pravidla stanovená v dokumentu „Zadávání veřejných zakázek v OPŽP pro období 2014 – 2020, může být zvolen následující postup:

- Zrušení chybného zadávacího řízení a realizace nového zadávacího řízení;
- Uložení příslušné finanční opravy v souladu s rozhodnutím Komise C(2013) 9527, ze dne 19. 12. 2013, a v souladu s Přílohou k RoPD s názvem „Stanovení finančních oprav, které se použijí pro výdaje financované v OPŽP v případě porušení zákonných ustanovení a závazných požadavků poskytovatele dotace při zadávání veřejných zakázek“;
- Pokud se jedná o pochybení pouze formální povahy bez skutečného nebo potenciálního finančního dopadu, nebude provedena žádná oprava;
- V případě, že je identifikováno více pochybení v rámci jednoho řízení, sazby oprav se nesčítají a zohlední se nejzávažnější pochybení.



DĚKUJI ZA POZORNOST

Ing. Jan Kříž

Náměstek ministra pro řízení sekce fondů EU, finančních a dobrovolných nástrojů