

PŘEDSTAVENÍ 10. VÝZVY IROP

„KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST“

5. 4. 2016

ISSS, Hradec Králové



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OPERAČNÍ PROGRAM

- Program schválen Evropskou komisí 4. 6. 2015
- Celková alokace z EFRR: 4,64 mld. EUR
- Alokace i s kofinancováním: cca 144 mld. Kč
- Řídící orgán: MMR, odbor řízení operačních programů
- Kofinancování: 85 % EFRR a 15 % (národní spolufinancování),
popř. 80, 863 % EFRR a 19, 137 % u celorepublikových řešení



ROLE MMR a CRR

Ministerstvo pro místní rozvoj České republiky

= Řídicí orgán IROP (ŘO IROP)

- řízení programu
- příprava výzev a pravidel pro žadatele a příjemce,
- poskytovatel dotace

Centrum pro regionální rozvoj České republiky

= zprostředkující subjekt pro IROP

- konzultace, příjem a hodnocení žádostí o podporu, kontroly projektů, kontroly žádostí o platbu, administrace změn, zpracování podkladů pro certifikaci

PRAVIDLA PRO ŽADATELE A PŘÍJEMCE

Obecná pravidla (*závazná pro všechny specifické cíle a výzvy*)

www.dotaceEU.cz/IROP

Specifická pravidla (*pro každou výzvu samostatný dokument*)

www.dotaceEU.cz/IROP

- podporované aktivity, způsobilé výdaje, hodnoticí kritéria, povinné přílohy

PRAVIDLA PRO ŽADATELE A PŘÍJEMCE

Kapitoly Obecných pravidel

Vyhlášení výzvy a předkládání žádosti o podporu	Monitorování projektů
Hodnocení a výběr projektů	Indikátory
Realizace projektu	Změny v projektu
Zadávání zakázek	Nesrovnalosti, porušení rozpočtové kázně
Dodatečné stavební práce	Financování
Příjmy	Odstoupení, ukončení realizace projektu
Veřejná podpora	Udržitelnost
Účetnictví	Námítky a stížnosti
Způsobilé výdaje	Kontroly a audity
Přenesená daňová povinnost	Vazba na integrované nástroje
Archivace	Použité pojmy a zkratky
Publicita	Právní a metodický rámec



STRUKTURA IROP



Prioritní osa 1 - Infrastruktura

- Konkurenceschopné, dostupné a bezpečné regiony
- Alokace 1,6 mld. EUR
- Doprava, integrované dopravní systémy, IZS



Prioritní osa 2 - Lidé

- Zkvalitnění veřejných služeb a podmínek života pro obyvatele regionů
- Alokace 1,7 mld. EUR
- Sociální služby/bydlení, sociální podnikání, zdravotní péče, vzdělávání, zateplování



Prioritní osa 3 - Instituce

- Dobrá správa území a zefektivnění veřejných institucí
- Alokace 0,8 mld. EUR
- Kulturní dědictví, e-Government, dokumenty územního rozvoje



Prioritní osa 4 - Komunitně vedený místní rozvoj

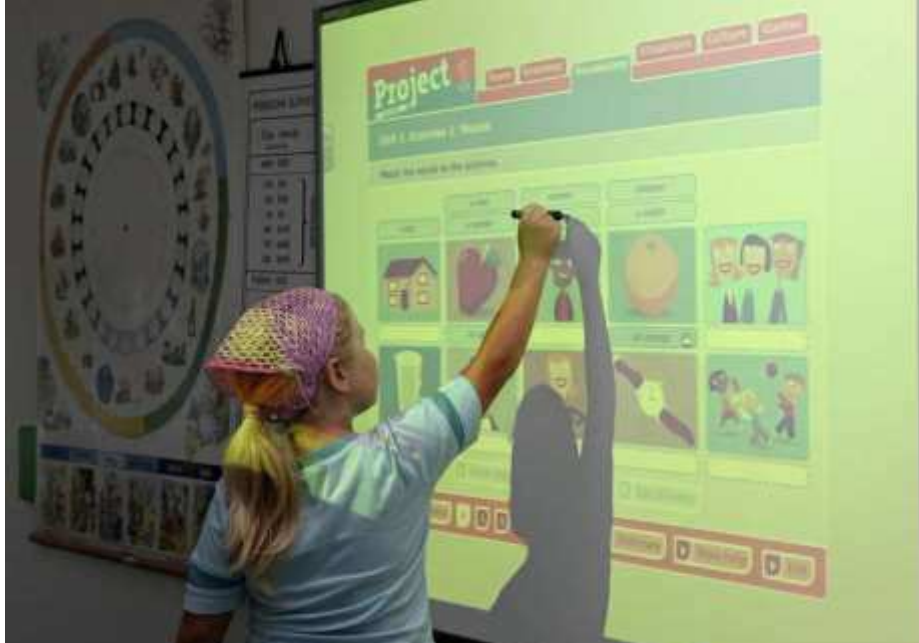
- Alokace 390 mil. EUR
- Posílení CLLD, provozní a animační náklady



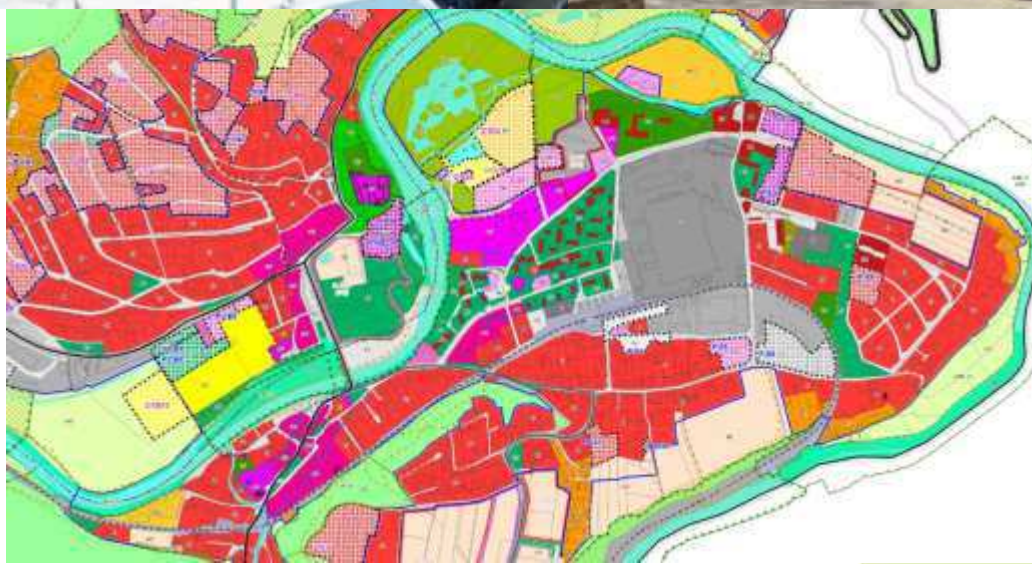
PRIORITNÍ OSA 1: KONKURENCESCHOPNÉ, DOSTUPNÉ A BEZPEČNÉ REGIONY



PRIORITNÍ OSA 2: ZKVALITNĚNÍ VEŘEJNÝCH SLUŽEB A PODMÍNEK ŽIVOTA PRO OBYVATELE REGIONŮ



PRIORITNÍ OSA 3: DOBRÁ SPRÁVA ÚZEMÍ A ZEFEKTIVNĚNÍ VEŘEJNÝCH INSTITUCÍ



PRIORITNÍ OSA 3

Prioritní osa 3 - Instituce

SC 3.1 Zefektivnění prezentace, posílení ochrany a rozvoje
kulturního dědictví

SC 3.2 Zvyšování efektivity a transparentnosti veřejné správy
prostřednictvím rozvoje využití a kvality systémů IKT

SC 3.3 Podpora pořizování a uplatňování dokumentů územního
rozvoje

SC 3.2 Zvyšování efektivity a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím rozvoje využití a kvality systémů IKT

- 330 mil. EUR

Podporované aktivity:

- rozšíření, propojení, konsolidace datového fondu, zajištění úplného elektronického podání a elektronizaci agend (např. eCulture, eHealth, eJustice, eProcurement)
- modernizace informačních a komunikačních systémů pro specifické potřeby subjektů veřejné správy a složek integrovaného záchranného systému
- **kybernetická bezpečnost**

Příjemci: organizační složky státu, příspěvkové organizace organizačních složek státu, obce, organizace zřizované nebo zakládáné obcemi, kraje, organizace zřizované nebo zakládáné kraji, státní organizace, státní podniky



Způsob přípravy znění SC 3.2 v PD IROP a způsob přípravy výzev

- institut tzv. věcného garanta (MV ČR) – odborná záštita z pozice gestora oblasti rozvoje veřejné správy a eGovernmentu
- pracovní tým SC 3.2 IROP – členy jsou zástupci MV ČR, AK ČR, SMO ČR + NBÚ (v případě kybernetické bezpečnosti)
- nutný soulad VŠECH projektů se Strategickým rámcem rozvoje veřejné správy
- Odbor hlavního architekta eGovernmentu MV ČR – vydává souhlasná stanoviska k následujícím projektům:
 - všechny projekty OSS a jejich příspěvkových organizací
 - všechny projekty, které se váží na centrální systémy veřejné správy
 - projekty obcí, krajů a jejich podřízených organizací nad 15 mil. Kč celkových způsobilých výdajů

Návaznost na IOP 2007 - 2013

- v případě kybernetické bezpečnosti bude často zabezpečován projekt z IOP
- není možné suplovat z IROP fázi udržitelnosti u projektů financovaných z IOP
- riziko duplicitních investic, případně znehodnocení původních investic



Nejčastější problémy IOP – čeho se vyvarovat v novém období

- nejasná návaznost projektů IOP v oblasti eGovernmentu na zastřešující strategii „Smart Administration“
- nejasná posloupnost projektů – „od páteřních“ po „koncové“
- chybějící resortní strategie v oblasti eGovernmentu – změna priorit, prodlužování realizace projektů, nedokončení projektů a zmařené investice
- mnoho projektů v ose intervence 1.1 IOP byla realizována na základě „in-house“ výjimky nebo JŘBÚ s původními dodavateli
- časté napadání tendrů na ÚOHS (konkurence, očividné chyby)
- problémy s financováním udržitelnosti projektů – nároky na rozpočet příjemce/státní rozpočet

STRATEGICKÝ RÁMEC ROZVOJE VEŘEJNÉ SPRÁVY

- Dělí se na implementační plány, pro IROP relevantní IP 3
 - Zvýšení dostupnosti a transparentnosti veřejné správy prostřednictvím nástrojů eGovernmentu
- IP 3 se skládá z tzv. projektových okruhů, každý projekt v SC 3.2 musí být v souladu s některým z okruhů
- Výzvy připravuje ŘO IROP ve spolupráci s RVIS a věcným garantem; RVIS určuje prioritizaci okruhů

PROJEKTOVÉ OKRUHY IP3

- [3.1. Úplné elektronické podání](#)
- [3.2. Kontaktní místa](#)
- [3.3. Elektronizace odvětví: eLegislativa, eSbírka](#)
- [3.4. Elektronizace odvětví: eCulture](#)
- [3.5. Elektronizace odvětví: eEducation](#)
- [3.6. Elektronizace odvětví: sociální služby, pojištění, dávky](#)
- [3.7. Elektronizace odvětví: eHealth](#)
- [3.8. Elektronizace odvětví: výběr daní a pojištění](#)
- [3.9. Elektronizace odvětví: eJustice](#)
- [3.10. Elektronizace odvětví: eProcurement](#)
- [3.11. Elektronizace odvětví: eArchivace \(NDA\)](#)

PROJEKTOVÉ OKRUHY IP3

- [4. Zpřístupnění obsahu, transparentnost, opendata](#)
- [5.1. Rozšíření, propojení a konsolidace datového fondu veřejné správy a jeho efektivní a bezpečné využívání dle jednotlivých agend](#)
- [5.2. Prostorová data a služby](#)
- [6.1. Technologická a komunikační infrastruktura \(datová centra\)](#)
- [6.2. Bezpečnost a krizové řízení](#)
- [6.3. Sdílitelné služby technologické infrastruktury](#)
- [7. Kybernetická bezpečnost](#)
- [8.1. Elektronická identita](#)
- [8.2. Elektronické doručování a ekvivalence dokumentů \(eIDAS\)](#)
- [9. Elektronizace podpůrných procesů](#)

PO 7. KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST

Cíle projektového okruhu

1) Zvýšení odolnosti ISVS proti kybernetickým hrozbám

Indikátor:

3 04 00 Nové nebo modernizované prvky k zajištění standardů kybernetické bezpečnosti:

Jedná se o počet nových nebo modernizovaných prvků zavedených u významných informačních systémů (VIS) či kritické informační infrastruktury (KII) k zajištění standardu kybernetické bezpečnosti. Nový nebo modernizovaný prvek sloužící k zajištění standardů kybernetické bezpečnosti je takový, který přispěje k naplnění jednoho či více z 12 technických opatření definovaných v zákoně č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti.

10. VÝZVA IROP – KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

10. VÝZVA IROP – KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST

Vyhlášení výzvy: 21. 10. 2015

Příjem žádostí: od 21. 10. 2015 do 30. 6. 2017, příjem může být při
vyčerpání alokace ukončen dříve nebo může být alokace navýšena

Průběžná výzva – hodnocení projektů probíhá průběžně podle data podání
žádosti

Datum zahájení realizace projektu: od 1. 1. 2014

Datum ukončení realizace projektu: do 30. 5. 2019

- realizace projektu nesmí být ukončena před datem podání žádosti o podporu. Způsobilost nákladů platí od okamžiku určení VIS / KII



10. VÝZVA IROP – ALOKACE

Alokace výzvy	Kč v mil.
EFRR	1 200,0
národní spolufinancování	211,7
celkem	1 411,7

Výše celkových způsobilých výdajů vč. DPH

- Minimální - 3 000 000 Kč
- Maximální - 300 000 000 Kč



10. VÝZVA IROP – KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST ZPŮSOBILOST PROJEKTŮ

Oprávnění žadatelé

- organizační složky státu,
- příspěvkové organizace organizačních složek státu,
- státní organizace,
- státní podniky,
- kraje,
- organizace zřizované nebo zakládáné kraji,
- obce (kromě Prahy a jejích částí),
- organizace zřizované nebo zakládáné obcemi (kromě Prahy a jejích částí).

Žadatelé musí být současně správci kritické informační infrastruktury nebo významného informačního systému podle § 2 a § 3 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti (dále jen „oprávněný žadatel“).

Podpořeny mohou být projekty oprávněných žadatelů, v rámci kterých oprávnění žadatelé zabezpečují:

- **kritickou informační infrastrukturu nebo významné informační systémy, které sami spravují,**
- **kritickou informační infrastrukturu nebo významné informační systémy, které spravuje oprávněnému žadateli podřízená a jím ovládaná organizace, která je taktéž oprávněným žadatelem,**

10. VÝZVA IROP – KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST

Míra podpory:

Organizační složky státu, příspěvkové organizace organizačních složek státu, státní organizace:

- 80, 863 % Evropský fond pro regionální rozvoj;
- 19, 137 % státní rozpočet.

Kraje, organizace zřizované kraji, obce (kromě Prahy a jejích částí), organizace zřizované obcemi (kromě Prahy a jejích částí):

- 85 % Evropský fond pro regionální rozvoj;
- 5 % státní rozpočet.

Organizace zakládáné obcemi (kromě Prahy a jejích částí), organizace zakládáné kraji

- 85 % Evropský fond pro regionální rozvoj.

Státní podniky

- 80, 863 % Evropský fond pro regionální rozvoj.



10. VÝZVA IROP – PODPOROVANÉ AKTIVITY

- Podporované aktivity v této výzvě jsou rozděleny na hlavní a vedlejší.
- Na hlavní aktivitu projektu musí být zaměřeno minimálně 85 % způsobilých výdajů projektu. Jedná se o specifické kritérium přijatelnosti projektu.
- **Hlavní podporovanou aktivitou** je zabezpečení tzv. významných informačních systémů (dále jen „VIS“) a tzv. kritické informační infrastruktury (dále jen „KII“) veřejné správy dle zákona č. 181/2014. Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších a doprovodných předpisů (technická opatření)



10. VÝZVA IROP – HLAVNÍ PODPOROVANÉ AKTIVITY

Budou podpořena tzv. technická opatření dle zákona č. 181/2014 Sb.

- fyzická bezpečnost,
- nástroj pro ochranu integrity komunikačních sítí,
- nástroj pro ověřování identity uživatelů,
- nástroj pro řízení přístupových oprávnění,
- nástroj pro ochranu před škodlivým kódem,
- nástroj pro zaznamenávání činnosti KII a VIS, jejich uživatelů a administrátorů,
- nástroj pro detekci kybernetických bezpečnostních událostí,
- nástroj pro sběr a vyhodnocení kybernetických bezpečnostních událostí,
- aplikační bezpečnost,
- kryptografické prostředky,
- nástroj pro zajišťování úrovně dostupnosti informací,
- bezpečnost průmyslových a řídicích systémů.

Podrobněji viz vyhláška č. 316/2014 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních a o stanovení náležitostí podání v oblasti kybernetické bezpečnosti



10. VÝZVA IROP – FINANČNÍ LIMITY

Limity výdajů na projektové aktivity:

Finanční limity

Na jednotlivá technická opatření jsou v rámci projektu uplatňovány následující finanční limity:

projekt realizující 1 technické opatření: 3–20 mil. Kč celkových způsobilých výdajů,
projekt realizující 2 technická opatření: 3–26 mil. Kč celkových způsobilých výdajů,
projekt realizující 3 technická opatření: 3–32 mil. Kč celkových způsobilých výdajů,
projekt realizující 4 technická opatření: 3–38 mil. Kč celkových způsobilých výdajů atd.

Od dvou technických opatření je nárůst celkových způsobilých výdajů vždy o 6 mil. Kč, až do výše maximálních celkových způsobilých výdajů projektu stanovených v této výzvě, tzn. 300 mil. Kč.

V rámci limitů závisí na potřebách žadatele, jakým způsobem rozloží finanční prostředky na jednotlivá technická opatření. Rovněž nehraje roli, jestli je technické opatření sdíleno více VIS/KII nebo nikoliv.



10. VÝZVA IROP – VEDLEJŠÍ PODPOROVANÉ AKTIVITY

- pořízení studie proveditelnosti,
- stavební úpravy nezbytné pro zajištění bezpečné funkčnosti pořizovaného informačního systému,
- výdaje na zpracování zadávacích dokumentací k veřejným zakázkám a na organizaci výběrových a zadávacích řízení,
- bezpečnostní audit,
- povinná publicita.



10. VÝZVA IROP – ZPŮSOBILÉ VÝDAJE

Způsobilé výdaje musí

- musí být vynaloženy v souladu s cíli IROP a specifického cíle 3.2,
- musí přímo souviset s realizací projektu,
- musí vzniknout a být vynaloženy v období od 1. 1. 2014 do data ukončení realizace projektu podle právního aktu,
- být doloženy průkaznými doklady (faktura, doklad o úhradě, předávací protokol, smlouvy s dodavateli), viz dále Dokladování způsobilých výdajů projektu,
- nesmí přesáhnout výši výdajů uvedenou v každé jednotlivé smlouvě uzavřené s dodavatelem.



10. VÝZVA IROP – ZPŮSOBILÉ VÝDAJE

Způsobilé výdaje na hlavní aktivitu projektu

Pořízení majetku

- pořízení drobného hmotného majetku – HW,
- pořízení drobného nehmotného majetku – SW,
- pořízení dlouhodobého hmotného majetku – HW,
- pořízení dlouhodobého nehmotného majetku – SW.

DPH

- pokud nemá plátce DPH k podporovaným aktivitám nárok na odpočet vstupu,
- DPH je způsobilým výdajem, jen je-li způsobilým výdajem plnění, ke kterému se vztahuje.



10. VÝZVA IROP – ZPŮSOBILÉ VÝDAJE

Způsobilé výdaje na vedlejší aktivity projektu

Pořízení služeb bezprostředně souvisejících s realizací projektu

- výdaje na zpracování studie proveditelnosti,
- výdaje na zpracování zadávacích dokumentací k veřejným zakázkám a na organizaci výběrových a zadávacích řízení,
- bezpečnostní audit,
- výdaje na stavební úpravy, bezprostředně související s realizací projektu



10. VÝZVA IROP – ZPŮSOBILÉ VÝDAJE

Způsobilé výdaje na vedlejší aktivity projektu

DPH

- DPH, za předpokladu, že
 - a) nemá plátce DPH k podporovaným aktivitám nárok na odpočet na vstupu,
 - b) DPH je způsobilým výdajem, jen je-li způsobilým výdajem plnění, ke kterému se vztahuje.

Povinná publicita

- povinná publicita – výdaje podle kap. 13 Obecných pravidel.



10. VÝZVA IROP – PŘÍLOHY

Povinné přílohy k žádosti o podporu

1. **Plná moc**
v případě přenesení pravomocí na jinou osobu, v MS2014+
2. **Dokumentace k uskutečněným zadávacím a výběrovým řízením**
která se konala před podáním žádosti
3. **Doklad o stanovení významného informačního systému**
4. **Souhlasné Stanovisko hlavního architekta eGovernmentu**
dle pravidel hodnotícího kritéria
5. **Souhlasné stanovisko Národního bezpečnostního úřadu**



4. VÝZVA IROP – PŘÍLOHY

Povinné přílohy k žádosti o podporu

6. Studie proveditelnosti

Vypracovaná dle vzoru – přílohy Specifických pravidel 10.

7. Rekapitulace technických opatření

8. Seznam objednávek – přímých nákupů

Uskutečněné přímé nákupy od 100 – 400 tisíc Kč, uskutečněné před podáním žádosti

9. Průzkum trhu

Žadatel doloží veškeré doklady, prokazující provedení průzkumu trhu, jako je písemná či elektronická komunikace s oslovenými dodavateli ohledně kalkulace cen, ceníky dodavatelů, výtisk internetových stránek dodavatele nebo srovnávače cen, smlouvy na obdobné zakázky, apod. Spolu s těmito doklady žadatel popíše mechanismus odvození jednotlivých cenových položek v rozpočtu projektu ve vztahu k provedenému průzkumu trhu.

10. Doklady k právní subjektivitě žadatele

11. Výpis z rejstříku trestů

Dokládají všichni statutární zástupci žadatele v případě státního podniku nebo organizace zakládané obcí nebo krajem. Výpis z rejstříku trestů v době podání žádosti nesmí být starší 3 měsíců.

12. Výpočet čistých jiných peněžních příjmů

Dokládají žadatelé, kteří předpokládají jiné peněžní příjmy



10. VÝZVA IROP – INDIKÁTORY

Indikátor výstupu

3 04 00 Nové nebo modernizované prvky k zajištění standardu kybernetické bezpečnosti

Prvek = technické opatření dle zákona o kybernetické bezpečnosti

Prvek bude do hodnoty indikátoru započítán tolikrát, u kolika VIS/KII naplní příslušné technické opatření



KONTAKTY – CENTRUM PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ ČR

Krajské pracoviště	Kontaktní osoba	mobil	e-mail
Jihočeský kraj (České Budějovice)	Ing. Pavla Bártíková	725 793 625	bartikova(at)crr.cz
Jihomoravský kraj (Brno)	Ing. Jitka Ondrušková	735 158 118	ondruskova(at)crr.cz
Karlovarský kraj (Karlovy Vary)	Ing. Lenka Modrovičová	731 645 187	modrovicova(at)crr.cz
Královehradecký kraj (Hr. Králové)	Ing. Michaela Brožová	735 157 809	brozova(at)crr.cz
Liberecký kraj (Liberec)	Ing. Romana Valentová	731 607 725	valentova(at)crr.cz
Moravskoslezský kraj (Ostrava)	PhDr. Marie Lichnovská	739 320 907	lichnovska(at)crr.cz
Olomoucký kraj (Olomouc)	Ing. Veronika Škutová	731 604 727	skutova(at)crr.cz
Pardubický kraj (Pardubice)	Ing. Markéta Kupcová	735 157 810	kupcova(at)crr.cz
Píseňský kraj (Pízeň)	Mgr. Tereza Slatkovská	603 550 185	slatkovska(at)crr.cz
Středočeský kraj (Praha)	Ing. Barbora Šaldová	725 037 963	saldova(at)crr.cz
Ústecký kraj (Ústí nad Labem)	Ing. Ivan Palán	735 158 119	palan(at)crr.cz
Vysočina (Jihlava)	Ing. Kristýna Bidlová	735 158 117	bidlova(at)crr.cz
Zlínský kraj (Zlín)	Ing. Lenka Kolářová	603 565 011	kolarova(at)crr.cz
Oddělení administrace OSS	Ing. Bohdan Kadlec	735 159 462	kadlec(at)crr.cz

<http://www.dotaceeu.cz/irop>

DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST

irop@mmr.cz



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR