

Podklad pro aplikaci čl. 70 Obecného nařízení k výzvě Výzkumné e-infrastruktury

Podklad k čl. 70 Obecného nařízení, v aktuálním znění

- **Problematika čl. 70 CPR je velmi komplikovaná, neexistuje finální verze guide EK, daná problematika je se zástupci EK průběžně konzultována, zástupci MV budou o případném vývoji informováni na zasedání MV**

V souladu s čl. 70 Obecného nařízení, v aktuálním znění, který řeší **Způsobilost operací podle místa**. Článek obsahuje možnost realizace projektu i mimo programovou oblast.

V případě výzvy Výzkumné infrastruktury II se jedná o realizaci projektů mimo území méně rozvinutých regionů (realizace na území více rozvinutého regionu – hl. m. Praha) a také o realizaci aktivit mimo území České republiky.

Čl. 70 Obecného nařízení, odstavcem 2, v aktuálním znění, je ŘO umožněno provádět operace i mimo programovou oblast, ale pouze v rámci Unie, za splnění níže uvedených podmínek:

- a) operace je prospěšná pro programovou oblast;
- b) celková částka přidělená v rámci programu na operace mimo programovou oblast nepřesáhne 15 % podpory z EFRR, Fondu soudržnosti, EZFRV a ENRF na úrovni priority v době přijetí programu;
- c) monitorovací výbor dal k dotyčné operaci nebo druhu operace souhlas;
- d) povinnosti orgánů programu v oblasti řízení, kontroly a auditu týkající se dotyčné operace plní orgány odpovědné za program, v jehož rámci je daná operace podporována, nebo orgány programu uzavřou dohody s orgány v oblasti, ve které je operace prováděna.

Zároveň je čl. 70 Obecného nařízení, odstavcem 3, v aktuálním znění, umožněno, aby ... u operací v rámci tematického cíle uvedeného v čl. 9 prvním odstavci bodu 1) mohly být výdaje vynaloženy mimo Unii, pokud jsou náklady nezbytné pro uspokojivé provedení operace. Plánovaná výzva je vyhlášována v rámci tohoto tematického cíle, je tedy splněna podmínka odstavce 3 Obecného nařízení.

V rámci výzvy Výzkumné e-infrastruktury, kdy budou podpořeny výzkumné organizace na území hl. m. Prahy, je tedy vhodné využít tuto možnost danou Obecným nařízením. Vzhledem k tomu, že dané projekty nebudou mít dopad pouze na území méně rozvinutého regionu, ale dopad některých projektů bude jak na méně rozvinuté regiony, tak i více rozvinuté regiony, je nutné vybrat vhodný proxy ukazatel pro identifikaci daného dopadu.

Dále v rámci těchto projektů může docházet i k realizaci aktivity mimo území ČR, kdy bude podpořena účast českých subjektů na tvorbě Evropského výzkumného prostoru, prostřednictvím kterého chce Evropská unie posílit postavení EU ve vědeckém výzkumu a technologickém rozvoji, konkurenceschopnost ve světě a způsobilost kolektivně reagovat na velké společenské výzvy.

Výzva bude vyhlášována v rámci prioritní osy 1: Posilování kapacit pro kvalitní výzkum, specifický cíl 1: Zvýšení mezinárodní kvality výzkumu a jeho výsledků (ERDF).



Prostřednictvím intervencí z OP VVV bude podpořena modernizace a upgrade vybavení velkých výzkumných infrastruktur v ČR a zkvalitnění jejich vybavení pro poskytování kvalitních služeb dalším výzkumným organizacím. Jedná se o doplňující podporu intervencí podporovaných ze státního rozpočtu na fungování velkých výzkumných infrastruktur prostřednictvím investic do infrastruktury a investičně náročného vybavení.

Příjemci podporovaných projektů budou výzkumné organizace v souladu s Rámcem pro státní podporu VaVal a zároveň fungující jako velké výzkumné infrastruktury.

Hlavní město Praha je klíčovým centrem ČR v oblastech veřejného výzkumu a vzdělávání. V Praze sídlí více než třetina veřejných vysokých škol, jejichž výzkumné a vzdělávací aktivity pokrývají nejširší škálu oborů v ČR. 62 % resortních výzkumných ústavů realizujících aplikovaný výzkum v přírodních, technických i společenských vědách, či 72 % výzkumných ústavů AV ČR.

Jako pól růstu ČR je Praha přirozeným jádrem země s výrazně nadregionálním působením její ekonomiky, které se promítá do ostatních regionů ČR. V oblasti výzkumu, vývoje a inovací je tato skutečnost ještě významnější kvůli uvedené koncentraci výzkumných kapacit v Praze. Díky této unikátní pozici mají vybrané investice do pražských výzkumných organizací (z nichž některé jsou vysokými školami) význam pro národní výzkumný, vzdělávací a inovační systém, potažmo zásadní dopad na rozvoj celé ČR.

Dopady operací:

Určení přesného dopadu projektu v Praze a mimo Prahu je velmi obtížné a může se lišit případ od případu – **u výzkumných infrastruktur, díky kterým je prováděn výzkum, nelze dopředu odhadnout přesné složení a regionální příslušnost jeho uživatelů** ani dopady na konkurenceschopnost regionů. Výsledky výzkumu, který bude realizován díky výzkumným infrastrukturám, však budou mít pozitivní dopady na konkurenceschopnost Česka jako celku, tedy nepřímo na kvalitu života jeho obyvatel bez ohledu na region působnosti výzkumné organizace, která je příjemcem daného projektu.

Návrhy výpočtu pro-rata:

a. Dopady výsledků intervencí na kvalitu života obyvatel

Výpočet podle poměru počtu obyvatel Prahy a ostatních regionů. Dle dat ČSÚ (střední stav obyvatelstva v r. 2016) je podíl obyvatelstva Prahy na ČR 12,0 %, potenciální dopad mimo Prahu je tedy na 88,0 % obyvatel ČR. Odpovídající poměr Praha: ostatní kraje je 1 : 7,3.

b. Alternativně dopady na sféru VaV v ČR – z hlediska možností využití výsledků intervencí jinými výzkumnými subjekty

Výpočet podle počtu zaměstnanců VaV (FTE) v Praze a v ostatních krajích (ČSÚ, 2016). Podíl Prahy na ČR je 33,5 % (dopad mimo Prahu tedy 66,5 %) a poměr Praha: ostatní kraje 1 : 2. (V případě veřejného, tj. vládního + vysokoškolského sektoru je podíl Prahy 43,8 % a poměr 1 : 1,28. U podnikatelského sektoru je podíl Prahy 23,7 % a poměr 1 : 3,2).

Výpočet podle počtu výzkumníků (FTE) v Praze a v ostatních krajích (ČSÚ, 2016). Podíl Prahy na ČR je 36,1 % (dopad mimo Prahu tedy 63,9 %) a poměr Praha: ostatní kraje 1 : 1,8. (V případě veřejného, tj. vládního + vysokoškolského sektoru je podíl Prahy 48,1 % a poměr 1 : 1,08. U podnikatelského sektoru je podíl Prahy 24,7 % a poměr 1 : 3,1).



Alternativně výpočet podle výdajů na VaV (ČSÚ, 2016). Celkové výdaje – podíl Prahy 34,5 %, poměr 1 : 1,9, veřejný sektor Praha 51,9 %, poměr 1 : 0,9, podnikatelský sektor Praha 23,4 %, poměr 1 : 3,3.

V průběhu přípravy OP VVV a procesu vyjednávání OP VVV s Evropskou komisí, se jako nejvhodnější pro rata pro tento typ operací jeví pro rata **dle počtu zaměstnanců VaV**. Podíl Prahy na ČR je 34 % (dopad mimo Prahu tedy 66 %).

Konečné využití uplatnění článku 70 Obecného nařízení, v aktuálním znění, bude uplatněno pro projekty realizované v rámci této výzvy v případě dostatečné disponibilní alokace OP VVV v souladu s regulacemi článku 70 Obecného nařízení, v jeho aktuálním znění, např. limity mohou vést k situaci, že tyto projekty budou financovány nižší mírou financování.

Dané operace mají vliv na čerpání limitu 15 % dle č. 70 a do tohoto limitu se započítávají.

