**Rozšíření komponenty 1.4 o novou investici 1.4.2.6: Fondy na vývoj strategických technologií**

|  |  |
| --- | --- |
| **Fondy na vývoj strategických technologií**  Výzva | Česká republika adresuje selhání trhu v důležitých oblastech pre/seedových investic a kultivace ekosystému rizikového kapitálu (venture capital – VC) v rámci předchozí investice této komponenty, a to trojicí pilotních investičních fondů. Vzhledem k zásadním změnám ekonomické[[1]](#footnote-1), politické a bezpečnostní situace v období od února 2022, však došlo k zásadnímu prohloubení poptávky po veřejném financování v technologických oblastech, které jsou strategické pro rozvoj, odolnost a transformaci české i evropské ekonomiky. Mezi tyto oblasti patří například čistá energetika, biotechnologie, technologie automatizace všech oborů ekonomiky a pokročilá průmyslová výroba, včetně technologií dvojího užití i s čistě obranným a bezpečnostním zaměřením, vč. samotných nástrojů financování inovací a dalších. Propojenou výzvou je pak podpora získání a rozvoje nadějných projektů z Ukrajiny a to jak s cílem podpory budoucí poválečné rekonstrukce, tak společného rozvoje technologií, nejen v obranné oblasti. Ve vybraných klíčových technologiích strategické důležitosti je třeba podpořit projekty jak v prvotní fázi, tak i ve fázích následujících, s cílem rozvoje a udržení těchto technologických firem v ČR/EU. Cíl zvýšení dostupnosti kapitálu pro takovéto projekty z oblasti tzv. „deep tech“ pak uvádí řada strategických dokumentů a iniciativ EU, jako např. New European Innovation Agenda, nebo EU Startup Nations Standard. |
| Cíl | Pro digitální transformaci ekonomiky je stěžejní rozvíjet trh s rizikovým kapitálem (VC), proto je v ČR potřeba zajistit dostatečnou nabídku rizikového kapitálu jak pro projekty a podniky v rané fázi rozvoje s vysokou mírou rizikovosti, tak i ve fázích pozdějších. V případě technologií se značným strategickým významem pro ČR a EU, se navíc jedná často o kapitálově náročné investice, které už v prvotní fázi vykazují vyšší potřebu finančních prostředků a často vyšší úroveň rizikovosti. V této kombinaci je pak podpora z veřejných zdrojů nejen nezbytná, ale také obvyklá v zemích EU i mimo ni. ČR v tuto chvíli nicméně nedisponuje obdobným investičním nástrojem, jakým je např. „Future Fund“ v Lucembursku, nebo obdobný fond v Nizozemí a dalších zemích. Vznik tohoto nástroje v ČR tak má i značný pozitivní reformní charakter pro ekonomiku ČR.  Cílem rozšíření této investice tak je podpořit vznik nových inovativních a technologicky založených podniků, nápadů a inovací, což ve výsledku povede ke zvýšení konkurenceschopnosti české ekonomiky a podpoře konkurenceschopnosti EU. Rizikový kapitál přináší zainvestovaným společnostem nejen okamžitý příliv financí, ale díky zkušenostem investorů také jejich koučing a mentoring.  Cílem investice tak je napomáhat zlepšení fungování trhu rizikového kapitálu prostřednictvím přímého zapojení veřejného kapitálu do investování skrze fondy rizikového kapitálu. Rozšíření této investice tak dále doplní soukromý kapitál na trhu, podpoří přímo rozvoj firem typu start-up a univerzitní spin-off a může tak přímo navázat na trojici pilotních fondů podpořených z investice 2.3.1 v této komponentě viz výše. Rozšíření investice také naváže na dosavadní projekty (Středoevropský fond fondů a Fond fondů OP PIK ve správě EIF, IPO Fond na podporu úpisů MSP na alternativních obchodních platformách). Kofinancování veřejných finančních prostředků by pak měl být zdrojem z Evropského investičního fondu (EIF) a v cílové fázi bude soukromý kapitál zapojen v maximální možné míře, čímž bude umožněno fungování pozitivních efektů na trhu i po snížení dostupných prostředků z evropských fondů. Podpořeny také budou zvláště investoři a projekty podporující rovné příležitosti žen a mužů.  Samostatný cíl podpory ukrajinských projektů, firem a start-upů bude realizován zvláštním zaměřením (viz dále), a to se zvláštním zřetelem na aktuální bezpečnostní, politickou a ekonomickou situaci. Cíle podpory např. zelené energetiky a modernizace průmyslových odvětví v EU, jsou nicméně již dnes jasně uváděny zástupci Evropské komise jako cíle komplementární k obnově Ukrajiny po ukončení ruské invaze.  Investice také naplní cíle Strategie podpory malých a středních podniků v ČR pro období 2021–2027, zejména specifického cíle Vytvoření příznivých podmínek pro financování začínajících a rostoucích podniků a také cíle Koncepce rozvoje kapitálového trhu v ČR. |
| Implementace | Rozšíření investice bude realizováno v návaznosti na úspěšnou realizaci investice 2.3.1 této komponenty. Tedy rozšířením uzavřené smlouvy s Evropským investičním fondem (EIF) a programu „RRF Czech Republic Fund of Funds,“ na jejíchž základě se již dnes realizuje trojice pilotních fondů.  Svěřené prostředky EIF budou investovány v režimu tzv. fondu fondů, tedy investicí svěřených prostředků do již existujících, nebo nově vzniklých VC fondů. Tyto vybrané subjekty budou nezávisle posouzeny ze strany EIF, a to na základě předložené investiční strategie a jejího souladu se strategickým záměrem této investice. Rozhodujícím pro výběr subjektů, jejichž prostřednictvím se budou realizovat investice do konečných příjemců, bude jejich zaměření a zkušenosti v oboru technologií se strategickým významem pro ČR a EU, nikoliv jejich velikost. Cílové projekty by pak měly mít přinejmenším úzkou vazbu na ČR a její ekonomiku a předpokládá se i významný podíl technologického transferu z akademického výzkumu.  Realizace rozšíření investice je nastavena na navýšení o 1,9 mld. Kč, a to vzhledem k celkové velikosti obdobných projektů viz výše, zaměření na kapitálově náročné obory se strategickým významem i předpokládané profitabilitě investic a v současnosti odhadované absorpční kapacitě trhu v daných oborech. Vzhledem k charakteru finančního nástroje a dle zkušeností EIF i MPO je předpokládána jeho plná návratnost, čímž odpovídá i charakteru financování z půjčky. |
| Spolupráce a zapojení zúčastněných stran | Vzhledem k dosavadní spolupráci a zkušenostem – a to včetně realizace investice 2.3.1 výše – provede realizaci projektu Ministerstvo průmyslu a obchodu ve spolupráci s EIF, který bude správcem (popř. zároveň i ko-investorem) fondů. |
| Překážky a rizika | Klíčovou překážkou a rizikem je zdržení schválení a implementace projektu, které tak nemusí reagovat na potřeby trhu a poptávku po finančních prostředcích. Klíčovým rizikem jsou pak nedostatečné personální kapacity u implementující instituce – vlastníka komponenty (Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR). |
| Cílové skupiny populace a ekonomické subjekty | Rychle rostoucí technologické podniky typu start-up a spin-off. |
| Souhrnné náklady realizace financované z RRF za celé období | Investice potřebná pro naplnění výše uvedeného cíle počítá s náklady 1 900 mil. Kč v období 2023-2025. |
| Dodržování pravidel státní podpory | Veškerá veřejná podpora bude projednána a popřípadě notifikována v závislosti na konkrétních projektech a změnách dočasného rámce a dalších pravidel v souvislosti s implementací RRF/NPO. Předpokládá se poskytnutí dle Sdělení Komise - Pokynů k státní podpoře investic v rámci rizikového financování, popř. v souladu s nařízením č. 1407/2013 GBER. |
| Uveďte dobu implementace | Plánovaná doba realizace je 2023-2025. |

1. Zejm. pokles vzniku nových fondů rizikového kapitálu v EU – zatímco v prvním pololetí roku 2021 jich bylo zafinancováno 158, ve stejném období roku 2022 jen 119 a v roce 2023 dosud jen 40 (zdroj: sifted.com). [↑](#footnote-ref-1)