

Parametry 2. veřejné soutěže programu NCK

Parametry 2. veřejné soutěže Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence.

Termíny a lhůty	
Datum vyhlášení veřejné soutěže	15. 12. 2021
Soutěžní lhůta	16. 12. 2021 – 6. 4. 2022 (112 dní)
Vyhlášení výsledků veřejné soutěže	30. 11. 2022
Začátek realizace	leden 2023
Min. délka projektu	48 měsíců
Max. délka projektu	72 měsíců
Finance	
Výše alokace na veřejnou soutěž	6,2 mld. Kč
Max. částka podpory na projekt	neomezeno
Max. intenzita podpory na projekt	80 %
Dofinancování	20 % z ostatních zdrojů - podnik má možnost žádat o podporu (podle pravidel Nařízení)
NRB (Národní rozvojová banka)	NRB poskytuje podporu především malým a středním podnikům pro účely spolufinancování projektu. Uchazeči mohou v návrhu projektu projevit zájem o poskytnutí zvýhodněného úvěru či jiného finančního nástroje poskytovaného NRB.
Uchazeči	
Výzkumná organizace	musí být hlavní uchazeč a může být i dalším účastníkem
Podnik	pouze v roli dalšího účastníka – v návrhu projektu musí být minimálně 5 dalších uchazečů typu malý nebo střední podnik
Povinné přílohy	
Povinné přílohy návrhu projektu	Smlouva o ustanovení Národního centra kompetence - popř. dodatek ke stávající smlouvě již ustanoveného Národního centra kompetence z 1. veřejné soutěže; Návrh složení Rady centra - povinnost uvést interní a externí osoby včetně organizace - min. 50 % členů externích a adekvátní počet zastoupení zahraničních členů; Příjmy z komercializace - vzorová tabulka k příjmům z komercializace; Příloha za výzkumné pracoviště uchazeče - povinná příloha za každého uchazeče, ve které je povinnost uvést jednotlivá výzkumná pracoviště a jejich zkušenosti s VaV a komercializací;

	<p>Jednací řád Rady centra; Strategický výhled a perspektivy v oboru - uchazeči popíší strategický výhled a perspektivy v oboru, na který bude zaměřeno řešení jejich projektů.</p>
Výsledky	
Povolené druhy výsledků v návrhu projektu	<p>Každý návrh projektu musí mít uveden jeden výsledek, a to druhu O - ostatní výsledky s názvem "Plán výsledků", přičemž do popisu tohoto výsledku bude uvedeno, kolik a jakých výsledků projekt plánuje dosáhnout. Termín dosažení výsledku s názvem "Plán výsledků" je termín konce řešení projektu.</p>
Specifické parametry	
Jazyk návrhu projektu	angličtina
Rada centra	ANO
Výzkumná témata	<p>Povinnost zvolit 2 témata na projekt (hlavní, vedlejší) ze schválených témat:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Biomedicína 2) Biotechnologie, kvalifikovaná chemie a bioekonomika 3) ČR v 21. století (změna klimatu a globalizace) 4) Doprava a Smart City 5) ICT v digitální éře (AI, virtuální realita, big data) 6) Letecká a kosmická technika 7) Moderní energetika 8) Optika a optoelektronika 9) Pokročilé materiály a nanotechnologie 10) Robotika, informatika a kybernetika pro společnost 4.0 11) Společenské dopady technologických změn 12) Strojírnoství pro 21. století <p>Dále bude možnost volitelně se přihlásit k naplnění prioritních oblastí Evropské komise, kterými jsou:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Green Deal 2) Digitalizace
Řešitelský tým	<p>manažer projektu – povinná role u hlavního uchazeče hlavní řešitel – povinnost právě 1 osoby u hlavního uchazeče další řešitel – povinnost právě 1 osoby u dalšího účastníka člen řešitelského týmu – nepovinná role (možnost u hlavního uchazeče nebo dalších účastníků)</p>

Následující náležitosti se vztahují k **dílčím projektům**, které nebudou součástí návrhu projektu a budou příjemci definovány až v průběhu **řešení projektu**.

Dílčí projekty	
Výsledky	
Povolené druhy výsledků v dílčích projektech	Fprum - průmyslový vzor Fuzit - užitný vzor Gprot - prototyp Gfunk - funkční vzorek Hneleg - výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele Nlec - léčebný postup Nmap - specializovaná mapa s odborným obsahem NmetC - metodiky certifikované oprávněným orgánem NmetS - metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá NmetA- metodiky a postupy akreditované oprávněným orgánem P - patent R - software Zpolop - poloprovoz Ztech - ověřená technologie O - ostatní výsledky S - specializovaná odborná databáze
Povinné přílohy k výsledkům	Hneleg - povinnou přílohou je doložení zájmu budoucího odběratele O - ostatní výsledky - povinnou přílohou je odhad potenciálního využití
Nákladové položky	
Osobní náklady	uznatelné včetně stipendií
Subdodávky	uznatelné do výše 20 % za celou dobu celého projektu
Nepřímé náklady	uznatelné
Ostatní přímé náklady	uznatelné
Vykazování nepřímých nákladů	
Full cost	ANO
Flat rate	ANO (do výše 25 %)