

Praha 20. října 2021  
Č. j.: AVČR 7093/2021 KŘ

Vážený pane premiére,  
dovoluji si obrátit se na Vás jako na předsedu vlády České republiky a zároveň předsedu Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „RVVI“) s velmi naléhavou žádostí o zařazení bodu týkajícího se řešení projektu „COMPASS-U: Tokamak pro špičkový výzkum jaderné fúze“ na program nadcházejícího zasedání RVVI dne 27. října 2021. Příjemcem projektu je Ústav fyziky plazmatu AV ČR v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

Důvodem mé žádosti je skutečnost, že již nyní je zřejmé, že uvedený projekt nebude možné dokončit v původním termínu s předpokládanou dobou řešení 2018-2023 a s původně alokovanými finančními prostředky (nový termín dokončení předpokládáme v roce 2025). K této situaci došlo především v důsledku externích vlivů, kterými jsou zejména bezprecedentní vývoj cen na globálních trzích, narušení výrobních řetězců, rostoucí inflační tlaky, vývoj pandemie Covidu-19 apod. Dospěli jsme tak k závěru, že některé z dílů nebo systémů tokamaku budou výrazně dražší, než předpokládal původní plán z roku 2016. Například již v roce 2022 bude zapotřebí zajistit dodatečné finanční prostředky na realizaci projektu ve výši cca 95 mil. Kč (celkové předpokládané navýšení v letech 2021-2025 činí cca 800 mil. Kč).

V této souvislosti si dovoluji připomenout, že hlavním cílem projektu je významné zlepšení stávajícího tokamaku COMPASS na unikátní zařízení, které momentálně chybí v evropském fúzním programu i celosvětově. Projekt se přitom podařilo úspěšně začlenit do mezinárodního výzkumného prostoru, a to jak v rámci Evropy (projekt je například součástí Evropské cestovní mapy pro realizaci energie z fúze a bude zajišťovat výzkumnou a technologickou podporu pro největší mezinárodní vědecký projekt na světě – tokamak ITER), tak i v rámci strategické spolupráce s Ministerstvem energetiky USA a jejich národními laboratořemi.

Vážený pane premiére, vzhledem k výše uvedenému a s ohledem na význam projektu tokamak COMPASS-U pro výzkum jaderné fúze i pro budoucí konkurenceschopnost České republiky bych uvítala, kdybyste podpořil žádost Akademie věd ČR o projednání této problematiky na nejbližším zasedání RVVI dne 27. října 2021.

Se srdečným pozdravem

**Na vědomí:**

doc. Ing. Karel Havlíček, Ph.D., MBA,  
místopředseda vlády ČR,  
ministr průmyslu a obchodu, ministr dopravy,  
místopředseda Rady pro výzkum, vývoj a inovace

PhDr. Pavel Baran, CSc.  
předseda Vědecké rady AV ČR,  
první místopředseda Rady pro výzkum, vývoj a inovace

prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., dr. h. c.  
pověřený vědecký ředitel Českého institutu informatiky, robotiky a kybernetiky ČVUT,  
místopředseda Rady pro výzkum, vývoj a inovace

Ing. Jan Marek, CSc.  
ředitel odboru Rady pro výzkum, vývoj a inovace

Vážený pan

**Ing. Andrej Babiš**  
předseda vlády České republiky,  
předseda Rady pro výzkum, vývoj a inovace

Praha