



NÁZEV MATERIÁLU	Připomínky SP ČR k návrhu Národní strategie pro kvantové technologie
Č. J.	80/2025
DATUM ZPRACOVÁNÍ	9. 7. 2025
KONTAKTNÍ OSOBA	Anna Hroudová
E-MAIL	ahroudova@spcr.cz

OBECNÉ PŘIPOMÍNKY

Svaz průmyslu a dopravy ČR **podporuje tvorbu a schválení této Národní strategie pro kvantové technologie** a považuje ji za klíčový krok pro rozvoj a posílení konkurenceschopnosti ČR.

KONKRÉTNÍ PŘIPOMÍNKY

1. Navýšení rozpočtu u Pilíře 6

Navrhujeme navýšit rozpočet Pilíře 6: Infrastruktura kvantových technologií z původních 400 mil. Kč na 800 mil. Kč.

Odůvodnění:

Současně navržená částka postačuje pouze na pořízení nového kvantového počítače, případně upgrade stávajícího, avšak není dostatečná pro rozvoj dalších klíčových komponent infrastruktury kvantových technologií, jako jsou kvantová komunikační infrastruktura, kvantová sensorika, metrologie a kvantové materiály. Přitom právě tyto oblasti tvoří technologický základ pro aplikace napříč ostatními pilíři strategie – výzkumem, vzděláváním, ekonomikou, bezpečností i mezinárodní spoluprací. Pro rozvoj těchto dalších klíčových komponent kvantové infrastruktury je zapotřebí alokovat nejméně stejný objem prostředků, jaký je plánován na pořízení či upgrade kvantového počítače. Zajištění komplexní a funkční infrastruktury je zásadní pro efektivní využití investic ve všech ostatních pilířích strategie a klíčové pro dosažení deklarovaného strategického cíle technologické suverenity ČR v oblasti kvantových technologií.

Tato připomínka je zásadní.

2. Aktualizace počtu členů

V kapitole s názvem **4.5 Situace v České republice** prosíme o aktualizaci počtu členů v Českém optickém klastru na **43**. Konkrétně se jedná o větu: Téma kvantových technologií je zahrnuto také v Českém optickém klastru, z.s., založeném v roce 2017, kde optické kvantové technologie reprezentují jeden z pilířů. Klastř, který má již **38 členů**.

Tato připomínka je zásadní.

3. připomínka k Předkládací zprávě

V odstavci 5 Předkládací zprávy ve větě: „Tyto oblasti rozpracovává v základních pilířích, mezi něž patří věda a výzkum, vzdělávání a výchova talentů, konkurenceschopná ekonomika, mezinárodní spolupráce, bezpečnost a obrana.“ Prosíme doplnit ještě Pilíř 6: „a infrastruktura kvantových technologií.“

Tato připomínka je zásadní.