

Rozšíření výzkumných a vývojových kapacit společnosti RETIA, a.s.

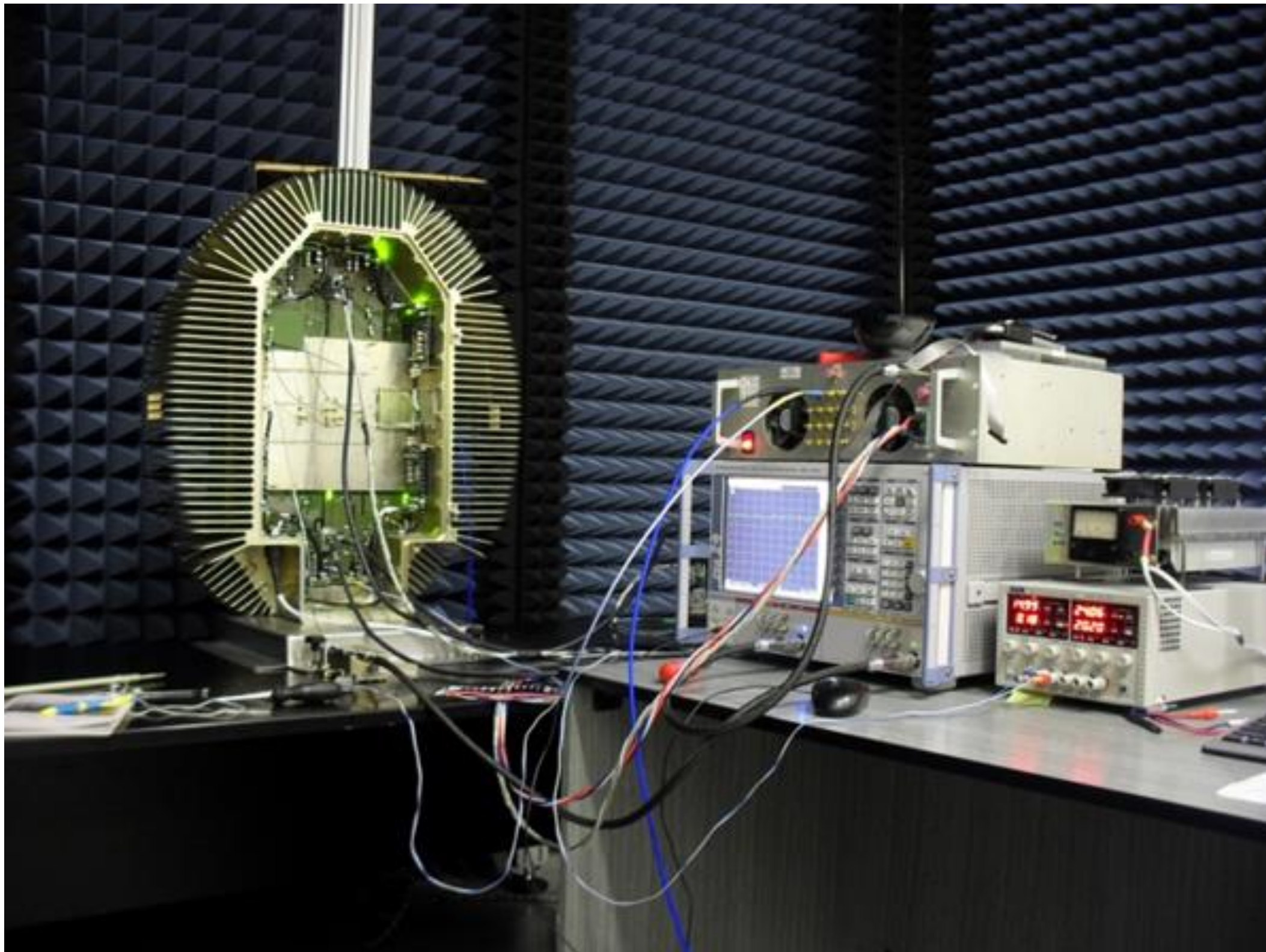
Michal Šmíd

Záměry společnosti RETIA, a.s.

- ❑ společnost RETIA potřebuje rozšířit prostory pro realizaci projektů výzkumu a vývoje
- ❑ má v plánu postavit novou budovu a vybavit jí technologiemi/HW/SW pro výzkum a vývoj
- ❑ v nových prostorách bude vyvíjet radarové systémy, systémy velení a řízení, komunikační a záznamové systémy
- ❑ nové projekty navážou na projekty zrealizované ve spolupráci s univerzitami v aglomeraci
- ❑ „Radarový systém pro detekci pozemních a LSS vzdušných cílů“ zrealizovaný v konsorciu s Přírodovědeckou fakultou Univerzity Hradec Králové (prototyp dokončen v roce 2020)
- ❑ "Výzkum a vývoj komplexního antidronového systému" řešený s Univerzitou Hradec Králové, s Univerzitou Pardubice a Univerzitou obrany v Brně (prototyp bude dokončen do konce roku 2022)

Projekt RETIA, a.s. ve spolupráci s PřF UHK

SLIDE 3



Projekt RETIA, a.s. ve spolupráci s PřF UHK

SLIDE 4



Stav projektové přípravy (výstavba prostor pro VaV)

SLIDE 5

- ❑ je připraven vhodný pozemek pro výstavbu, vedle současného areálu RETIA (Zelené Předměstí, Pardubice)
- ❑ zpracována architektonická studie k výstavbě nové budovy, stanoveny předpokládané náklady projektu
- ❑ zahájeno zpracování projektové dokumentace pro územní řízení a stavební povolení
- ❑ povolovací proces je v plánu dokončit do konce roku 2022
- ❑ do konce roku 2022 bude aktualizován seznam potřebných technologií/HW/SW pro výzkum a vývoj
- ❑ realizace stavebních prací a pořízení vybavení pro výzkum a vývoj: 30.11.2022 – 31.12.2024
- ❑ odhadované způsobilé náklady projektu ve výši 84 mil. Kč

Projekt Rozšíření výzkumných a vývojových kapacit

SLIDE 6



Pozitivní dopady projektu na území aglomerace

- ❑ zvýšení inovační výkonnosti podniků, rozšíření kapacit výzkumných a vývojových center
- ❑ zvýšení počtu pracovních míst v oblasti VaV, pracovní uplatnění pro absolventy VŠ a odborných SŠ
- ❑ potenciál pro dosažení výsledků VaV s vysokou dávkou unikátnosti
- ❑ zvýšení tržeb podniků díky zavedení výsledků VaV do výroby
- ❑ dojde k dalšímu propojování kapacit VaV s aplikační sférou
- ❑ zvýšení celkové atraktivity Hradecko-pardubické aglomerace

Děkuji za pozornost