

# **Český výrobce bezpilotních letounů Primoco UAV SE a Vojenský technický ústav, s. p. uzavřeli dohodu o strategické spolupráci**

**Praha 18. května 2020 - Český výrobce bezpilotních letadel, společnost Primoco UAV SE a Vojenský technický ústav, s. p. uzavřeli dohodu o strategické spolupráci v oblasti bezpilotních letadel. Obsahem spolupráce je integrace letounu a jeho pozemního vybavení do armádních systémů velení a řízení, certifikace a zkoušky letadel dle bezpečnostních a vojenských předpisů NATO i ČR a dále také rozšíření pozemního zabezpečení letounu o unikátní prostředky vyvíjené a vyráběné Vojenským technickým ústavem.**

Bezpilotní letouny Primoco UAV One 150 z produkce radotínské společnosti představují technologickou špičku ve svém oboru, která dosahuje výkonů znatelně převyšujících konkurenci. Letoun v letošním roce dosáhl s hodnotou vytrvalosti letu přes 15 hodin na světové prvenství ve své hmotnostní kategorii a v květnu letošního roku byl ve spolupráci s Policií ČR také poprvé nasazen v EU k hlídání hranic v režimu letu mimo vid pilota se vzdáleností až 70 km od řídicího stanoviště

Generální ředitel společnosti Primoco UAV SE Ladislav Semetkovský k uzavření dohody dodává: *„Možnosti spolupráce s VTÚ si velmi ceníme, neboť jeho unikátní schopnosti umožňují naše letouny plně zapojit do řídicích struktur integrovaného záchranného systému a armády tak, aby představovaly vysoce efektivní a bezpečný prostředek pro provádění monitoringu a kontroly. Z hlediska rozsahu schopností VTÚ nám spolupráce nabízí pokrytí širokého spektra potřeb, neboť VTÚ a jeho odštěpné závody dokážou plně propojit pozemní i letecké prostředky a navíc mohou těžit z dlouholetých zkušeností s bezpilotními letouny.“*

Generální ředitel VTÚ Jiří Protiva vyzdvihuje potenciál podobné spolupráce: *„Společnost Primoco UAV je zaměřena především na export a spolupráce v oblasti bezpilotního letectví umožňuje VTÚ proniknout se svými schopnostmi na nové trhy. Navíc jde o oblast, se kterou má VTÚ historicky velkou zkušenost a které se v rámci svého rozvoje chce s ohledem na celosvětový nárůst v používání bezpilotních prostředků do budoucna intenzivně věnovat. Velmi nás těší, že v konkurenci několika možných zahraničních podniků si společnost Primoco pro svůj letoun vybrala ke spolupráci právě VTÚ, neboť jde o ocenění našich schopností.“*

## **Primoco UAV SE**

Česká společnost Primoco UAV vyvíjí a vyrábí civilní bezpilotní letoun Primoco UAV model One 150, který je schopný létat zcela samostatně dle naprogramovaných letových plánů. Ke klíčovými vlastnostem letounu patří zejména jeho velikost, maximální vzletová hmotnost 150 kg, výdrž 15 hodin, dolet 2 000 km, cestovní rychlost 100-150 km/h, užitečný náklad 30 kg a plně automatický vzlet i přistání. Uplatnění tak nachází zejména v energetice, při ochraně hranic a pobřeží, monitoringu požárů nebo pátrání a záchraně. Letouny společnosti jsou v provozu na třech kontinentech. Primoco UAV je veřejně obchodovatelná společnost na

Burze cenných papírů Praha, trh PX START. Více informací naleznete na webové stránce <http://www.uav-stol.com>.

### **Vojenský technický ústav**

Vojenský technický ústav, s. p. má mnohaleté zkušenosti s vývojem a provozem bezpilotních systémů v nejtěžších provozních podmínkách. Další předností jsou zkušenosti specialistů se schopnostmi napojení HW a SW řídicího systému do standardizovaných armádních systémů velení a řízení. Toto komplexní řešení lze využít pro vzdušné pozorování a průzkum s využitím optoelektronických senzorů, využitelných pro kontrolu perimetrů důležitých objektů a zájmových prostor, dále na vytváření podkladů pro tvorbu ortofotomap pozemků a komunikací, monitoring lesních porostů a polností nebo pro letecké sledování mimořádných událostí a havárií ve prospěch složek integrovaného záchranného systému.

Více informací o Vojenském technickém ústavu, s. p. naleznete na webové stránce <http://www.vtusp.cz>.