



EVPÚ DEFENCE SE ŘADÍ K VÝZNAMNÝM DODAVATELŮM V ČESKÉM PROGRAMU CV90

Společnost EVPÚ Defence a.s. patří mezi zástupce českého obranného průmyslu, kteří výrazně přispívají k dodávkám vybavení pro bojová vozidla pěchoty CV90. Na jaře letošního roku uzavřela smlouvu s BAE Systems Hägglunds na dodávku velitelských zaměřovačů pro bojovou, velitelskou a průzkumnou variantu těchto vozidel. Krátce poté byla podepsána dohoda o dodávce systémů pro detekci laserového a radarového ozáření, které budou instalovány na všechny české varianty CV90. Nedávno dosáhla spolupráce mezi českým a švédským výrobcem dalšího významného milníku. Nově uzavřené dohody počítají s tím, že v Uherském Hradišti se budou vyrábět také dálkově ovládané zbraňové stanice a speciální průzkumné systémy s integrovaným radarem.

DÁLKOVĚ OVLÁDANÁ ZBRAŇOVÁ STANICE GLADIUS 12

Zbraňová stanice GLADIUS 12 pro česká vozidla CV90 je moderní průzkumně palebný systém navržený pro integraci kulometu ráže 12,7 mm a dýmových granátů ráže 76 mm. Tato stanice bude použita na ženijních a vyprošťovacích vozidlech a dělostřeleckých pozorovatelnách.

Základem stanice GLADIUS 12 je stabilizovaná polohovací platforma tvaru „U“, která zajišťuje plynulý pohyb v azimutu v rozsahu až 360°. V horní části této platformy je umístěna lafeta pro kulomet, která umožňuje nezávislý pohyb zbraně v elevaci. Elektro-optický zaměřovač se samostatnými osami pohybu v azimutu i elevaci nabízí střelci možnost elektronické rektifikace zbraně a zohledňuje při střelbě i balistiku, takže střelec je schopen neustále sledovat cíl na obrazovce, aniž by byl ovlivňován změnou náměru zbraně či použitou municí. Tato čtyřosá konstrukce

výrazně přispívá k přesnosti střelby, a to zejména za pohybu vozidla. Celá zbraňová stanice má balistickou ochranu na úrovni STANAG 4569 Level II.

Elektro-optický zaměřovač disponuje barevnou denní kamerou ve Full HD rozlišení, citlivou termovizní kamerou a laserovým dálkoměrem. Kromě toho je zaměřovač

Dálkově ovládaná zbraňová stanice GLADIUS 12



vybaven doplňky, jako jsou například stěrače a ostříkovače pro optické senzory, což zajišťuje, že systém bude funkční i za nepříznivých podmínek.

PRŮZKUMNÝ SYSTÉM MIZAR S RADAREM

Dalším systémem, který EVPÚ Defence dodává do projektu CV90, je průzkumný systém MIZAR, který bude instalován na průzkumné variantě vozidla a dělostřelecké pozorovatelně. Tento systém je vybaven barevnou denní kamerou, termovizní kamerou s dlouhým dosahem, laserovým dálkoměrem a radarem. Kamery a senzory jsou umístěny na hlavním polohovacím zařízení, zatímco radar je nainstalován na menším nezávislém polohovacím zařízení, což poskytuje vozidlu komplexní možnosti sledování a detekce cílů. Vysoce přesný pohyb a nosnost obou polohovacích zařízení umožňují použití senzorů, které dokáží ve dne i v noci detekovat cíle NATO na vzdálenost až 28 km. Zde se otevírá příležitost sjednotit typ průzkumného systému pro Armádu ČR na pásových i kolových vozidlech. EVPÚ Defence je otevřena možnosti nabídnout své průzkumné systémy také dodavatelům vozidel 8x8.

Spolupráce mezi EVPÚ Defence a BAE Systems Hägglunds je příkladem úspěšného partnerství mezi českým a zahraničním obranným průmyslem. Pro EVPÚ



Ředitel vývojového a obchodního oddělení EVPÚ Defence Daniel Struhař (vlevo) s programovým manažerem BAE Systems Hägglunds Henrikem Gyllencrutzem

Defence je český projekt CV90 vyvrcholením mnohaleté práce a potvrzením důvěry zákazníků v systémy, které firma nabízí v různých konfiguracích na domácím i zahraničním trhu. „Jsme velmi spokojeni s dosavadní spoluprací s BAE Systems Hägglunds a věříme, že nám uzavřené kontrakty do budoucna otevrou dveře k dalším možnostem,“ uvedl pro CZ DEFENCE Daniel Struhař, ředitel vývojového a obchodního oddělení EVPÚ Defence při setkání českého a švédského výrobce na veletrhu Future Forces Forum.

Společnost EVPÚ Defence navíc plánuje v příštím roce výrazně navýšit své výrobní kapacity, aby mohla efektivně plnit rostoucí požadavky na výrobu svých obranných systémů. Stávající areál společnosti v Uherském Hradišti se rozšíří o novou budovu, která nabídne stovky metrů čtverečních moderních výrobních prostor.

Michal Pivoňka

Foto: Michal Pivoňka, EVPÚ Defence

Setkání zástupců EVPÚ Defence a BAE Systems Hägglunds na veletrhu Future Forces Forum

