

Ochránce českého nebe. ČR pokračuje v jednání s Izraelem o dodání systému SPYDER

18.12.2022 - Zuzana Sekaninová | Ministerstvo obrany ČR

Účinná obrana vzdušného prostoru nad ČR na 20 let

Jde o nejvýraznější projekt modernizace prostředků protivzdušné obrany Armády ČR. Tento moderní systém je zárukou vysoce účinné ochrany vzdušného prostoru České republiky, její kritické infrastruktury (např. civilních a průmyslových center, elektráren, vodních zdrojů, atd.) a zároveň poskytuje obranu proti celé škále prostředků vzdušného napadení, včetně letounů, bezpilotních prostředků nebo raket s plochou dráhou letu. Společně se stíhacím letectvem a průzkumnými a radiolokačními prostředky pak tvoří hlavní páteř protivzdušné obrany státu. Armáda bude nový systém pozemní protivzdušné obrany využívat po dobu 20 a více let.

Čtyři baterie protiletadlového raketového systému SPYDER

Česká armáda je obdrží do roku 2026 - každá bude obsahovat radar, čtyři odpalovací zařízení, nabíjecí vozidlo a systémy velení a řízení palby. Všechny prvky systému budou na podvozcích 8x8 Tatra 815 řady 7, standardně užívaných v Armádě České republiky. Součástí dodávky budou i zařízení k provozu a údržbě systému, včetně náhradních dílů.

Hlavním uživatelem bude 25. protiletadlový raketový pluk ve Strakonici, respektive 251. protiletadlový raketový oddíl, který má v současné době ve výzbroji čtyři baterie protiletadlového systému 2K12 KUB.

Současný systém je zastaralý

Systém SPYDER je nástupcem téměř 40 let starého 2K12 KUB, u 25. protiletadlového raketového pluku se tak tímto krokem podaří kompletně nahradit techniku sovětské provenience. Systém KUB je sice schopen ničit nepřátelské letouny, vrtulníky, střely s plochou dráhou letu a ostatní prostředky vzdušného napadení, které se pohybují v malých a středních výškách, ale pouze v rozmezí od 25 metrů do 14 kilometrů a ve vzdálenostech 4,4 až 23 kilometrů. Systém působí proti vzdušným cílům, jež dosahují rychlosti do 600 m/s na příletu a 300 m/s na odletu. Systém SPYDER dosahuje ve všech ohledech lepších parametrů. má větší dálkový i výškový dosah a dokáže tak pokrýt větší část vzdušného prostoru. Vyznačuje se mnohonásobně vyšším počtem cílových kanálů. V jeden okamžik disponuje větším počtem raket. Samozřejmostí je i propojení do národních informačních systémů a informačních systémů NATO.

Raketové systémy SHORAD (Short Range Air Defence), kterých je izraelský SPYDER reprezentantem, tvoří základní pilíř protivzdušné obrany. Jsou určeny k detekci, identifikaci a eliminaci vzdušných cílů a zajišťují tak mj. ochranu městských aglomerací, jaderných elektráren, průmyslových center, letišť a dalších důležitých objektů proti všem prostředkům vzdušného napadení.

Efektivní spolupráce s Izraelem

K podpisu smlouvy došlo v říjnu loňského roku. Několik technických jednání pod vedením oddělení projektů protivzdušné obrany SVA MO, specialistů Armády ČR a zástupců českého obranného průmyslu spolu s projektovými týmy izraelského MOa firmou Rafael proběhlo v posledních dvou

měsících. „Aktuální spolupráce se zástupci obranného průmyslu, MO ČR, dodavatelem i výrobcem systému SPYDER je úspěšná a vysoce efektivní“, řekl projektový manažer Jiří Kovalčík a dodal, že se mimo jiné jedná o výcviku, požadavcích na nemovitou infrastrukturu, ladí se termíny dodání jednotlivých komponentů včetně vojenských zkoušek.

„Vyhodnocení válečných konfliktů v Sýrii, Náhorním Karabachu, ale především aktuálně probíhajícího konfliktu na Ukrajině, jednoznačně prokazují prioritu potřebu ochrany vzdušného prostoru, a to jak civilní infrastruktury (tzv. „ODOS“- objektů důležitých pro obranu státu: průmyslová centra, elektrárny, vodní zdroje, nemocnice, atd.), ale také protivzdušnou obranu manévrových jednotek,“ dodal podplukovník Jaroslav Sekanina, člen projektového týmu a velitel oddílu, na kterém tento systém nahradí stávající KUB.

Dokončením výstavby protivzdušné obrany ČR tímto projektem rozhodně nekončí. Paralelně s ním se pracuje na přípravě a rozvoji dalších potřeb AČR a tím i akviziční projektů jako jsou C-UAS, C-RAM, popřípadě v budoucnu ochranou před balistickými střelami tak, aby se v rámci ČR ale i zemí NATO společně s nadzvukovým letectvem nové generace vytvořil vysoce efektivní systém ochrany vzdušného prostoru.

„LONG RANGE“ na dohled

Během posledního jednání v Izraeli také čeští zástupci předali tamnímu Ministerstvu obrany „Výzvu k jednání“ pro pořízení nové kategorie raket určených pro aktuálně pořízovaný systém SHORAD. Pořízením této zcela nové kategorie raket s dlouhým dosahem, tzv. „LONG RANGE“ se výrazným způsobem zvýší a dále rozšíří schopnosti samotného systému. Tímto Česká republika jasně prokazuje připravenost a odhodlanost ke společné obraně vzdušného prostoru a ujišťuje spojence o platnosti závazku kolektivní obrany NATO podle článku 5 Washingtonské smlouvy v oblasti obranných operací, které jsou základem jakékoliv bojové činnosti.

<https://acr.army.cz/informacni-servis/zpravodajstvi/ochrance-ceskeho-nebe--cr-pokracuje-v-jednani-s-izraelem-o-dodani-systemu-spyder-241174>