



Informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 2. června 2023

Německo: Německo nakoupí 18 hlavních bojových tanků Leopard 2A8, které nahradí tanky vyslané na Ukrajinu

Německo zadalo společnosti Krauss-Maffei Wegmann (KMW) zakázku na výrobu 18 nových hlavních bojových tanků Leopard 2A8, které mají doplnit stejný počet vozidel Leopard 2A6 dodaných Ukrajině.

Podle Spolkového úřadu pro vybavení, informační technologie a podporu Bundeswehru (BAAINBw) dohoda byla uzavřena po střeďechním schválení financování akvizice parlamentem země ve výši přibližně 525 mil. EUR (12,4 mld. CZK).

Dodávky 18 tanků mají začít v roce 2025 a všechny mají být německé armádě předány do konce roku 2026. Smlouvy zahrnují opci na dalších 105 tanků. Agentura Bloomberg již dříve uvedla, že celkové náklady na zakázku, pokud bude opce na další vozidla uplatněna, budou činit 2,9 mld. EUR (68,9 mld. CZK).

Tanky Leopard 2A8 budou vycházet z varianty 2A7V, doplněné o integraci systému aktivní ochrany Trophy společnosti Rafael.

Podle Institutu strategických studií (IISS) má Německo v současné době k dispozici 321 tanků Leopard, nepočítaje ty, které jsou uskladněny.

Kromě toho IISS poznamenal, že „malý počet“ německých tanků Leopard 2A4 bude dodán do České republiky a na Slovensko, aby nahradily tanky, které jednotlivé země poslaly na Ukrajinu.



Leopard 2A7V

Zdroj: breakingdefense.com

Autor: Tim Martin

26. května 2023

Polsko: Polsko koupí švédské AWACS GlobalEye

Polsko se Švédském jedná o nákupu letounů včasné výstrahy, velení a řízení AEW&C (Airborne Early Warning and Control) GlobalEye. Letouny umožní Polsku mimo jiné včasné zachycení, sledování a zaměření nízko letících cílů, jako jsou ruské střely s plochou dráhou letu. GlobalEye ale toho umí mnohem více – je tzv. multiplikátor bojových schopností jednotek ve vzduchu, na zemi i na moři.

Před pár dní polský ministr obrany Mariusz Błaszczak informoval o probíhajícím jednání ve věci nákupu letounů GlobalEye od švédské firmy SAAB. Nákup je očividně spjat s kauzou ztracené střely Ch-55 a s tím spojeného obnažení slabín polské PVO.

Počet poptávaných letadel nebyl uveden. Spekuluje se o potřebě minimálně čtyř letounů. To umožní dlouhodobé nasazení alespoň jednoho stroje.

Hlavním senzorem GlobalEye je nerotující radar Erieye ER (Extended Range) typu AESA (Active Electronically Scanned Array) ukrytý pod osmimetrovým podélným radomem.

V současné době jsou GlobalEye nabízeny NATO v rámci aliančního programu AFSC (Alliance Future Surveillance and Control) jako nástupce 14 letounů E-3 Sentry. Konkurenci představují výkonnější stroje E-7 Wedgetail.



GlobalEye na platformě Global 6000 / SAAB

Zdroj: armadninoviny.cz

Autor: Jan Grohmann

23. května 2023



Informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 2. června 2023

Estonsko a Lotyšsko: Estonsko a Lotyšsko kupují německý systém protivzdušné obrany IRIS-T SLM

Estonsko a Lotyšsko s německou firmou Diehl Defence společně jednájí ve věci nákupu německých systémů protivzdušné obrany středního dosahu IRIS-T SLM. Nákup se děje v rámci německého programu European Sky Shield Initiative (ESSI).

IRIS-T SLM získává vavřiny díky svému nasazení na Ukrajině. Berlín dodal Kyjevu prozatím dvě baterie IRIS-T SLM. Přesná struktura baterie není známa. Součástí baterie je minimálně mobilní středisko velení a řízení palby, plus radiolokátor Hensoldt TRML-4D, který detekuje a sleduje až 1500 cílů v okruhu 250 kilometrů.

Součástí ukrajinské baterie IRIS-T je neznámý počet odpalovacích vozidel (zřejmě dvě nebo tři). Součástí baterie jsou i další podpurná vozidla, jako mobilní generátory, komunikační vozidla (propojující bezdrátově jednotlivé komponenty baterie na dlouhou vzdálenost) nebo vozidla transportující náhradní střely.



Vypouštěcí zařízení ukrajinského kompletu IRIS-T SLM / ArmyInform, CC BY 4.0

Zdroj: armadinoviny.cz

Autor: Jan Grohmann

25. května 2023

Maďarsko: Maďarsko obnoví tankové síly

Brigádní generál Gábor Lőrincz, velitel pozemních sil maďarských obranných sil, na konferenci SAE Media Future Armoured Vehicles Central and Eastern Europe 2023

v Praze představil zkušenosti získané při přechodu Maďarska na hlavní bojový tank (MBT) Leopard 2.

Maďarské ozbrojené síly obdržely 12 tanků Leopard 2A4, které budou sloužit k výcviku posádek a techniků v době, kdy země vyvíjí úsilí o přechod svého vozového parku MBT z tanku T-72 na Leopard 2. Prvních 12 tanků Leopard 2A4 bude sloužit jako most mezi tankem T-72 a modernějším tankem Leopard 2A7HU, který začne být dodáván od roku 2023. Čtyřicet čtyři vozidel je objednáno u společnosti Rheinmetall.

Maďaři rovněž objednávali podpurná vozidla, jako jsou obrněná vyprošťovací vozidla a mostní plošiny pro obrněná vozidla, vše na bázi tanku Leopard 2.



Leopard 2A4HU

Zdroj: janes.com

Autor: Christopher Petrov

25. května 2023

Nizozemsko: Nizozemsko objednalo PULS MRLS

Nizozemsko si 17. května objednalo 20 raketometů PULS (Precise and Universal Launching System) na základě dohody mezi izraelským a nizozemským ministerstvem obrany (MO). Izraelská společnost Elbit Systems uvedla, že kontrakt v hodnotě 305 mil. USD (6,8 mld. CZK) bude realizován po dobu pěti let. Dodá systémy PULS integrované do nákladních automobilů Scania Gryphus nizozemské výroby, které si vybralo nizozemské velitelství pro materiál a IT (Commando Materieel en IT: Commit), dříve Organizace pro obranný materiál, a dále



Informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 2. června 2023

rakety a střely různého doletu a výcvikové a podpůrné služby.

Nizozemské ministerstvo obrany očekává, že nizozemská královská armáda obdrží první plně vojenské off-the-shelf systémy PULS do konce roku 2023, což umožní zahájit výcvik a provádět operace během první fáze.

Zahájení druhé fáze je naplánováno na rok 2024, kdy bude zahájena inženýrská činnost pro plnohodnotnou sériovou verzi. Sériová výroba je plánována na roky 2025-26, kdy se budou systémy PULS montovat na nově vyráběná nákladní vozidla Scania Gryphus s pancéřovanou kabinou.



PULS MRLs

Zdroj: janes.com

Autor: Nicholas Fiorenza

16. května 2023

Norsko: Norsko plánuje pořídit systém GBAD

Norsko plánuje v nadcházejících letech zahájit program, jehož cílem je zavést do norských ozbrojených sil systém protivzdušné obrany dlouhého dosahu (GBAD).

Tyto informace poskytlo norské ministerstvo obrany v nedávno zveřejněném dokumentu „Budoucí akvizice pro norský obranný sektor 2023-2030“.

Podle dokumentu má být program zahájen v roce 2029. „Účelem projektu je zvýšit schopnost Norska chránit důležitou infrastrukturu před leteckými platformami a přesnou municí dlouhého dosahu,“ uvedlo norské ministerstvo obrany v dokumentu. „V rámci projektu bude pořízena pozemní protivzdušná obrana dlouhého dosahu pro integraci do stávajícího systému GBAD“.

V říjnu 2022 se Norsko připojilo k celoevropskému programu European Sky Shield Initiative. Podle jeho zásad je preferovaným systémem protivzdušné obrany dlouhého dosahu systém Patriot.



Ilustrační obrázek

Zdroj: defence-industry.eu

Autor: DIE

29. května 2023

Černá Hora: Černá Hora obdrží minometný systém Elbit Spear pro vozidla JLTV

Černá Hora obdrží 120mm minometné systémy Elbit Spear pro svá lehká taktická vozidla (JLTV) na základě mezivládní dohody mezi izraelským a černohorským ministerstvem obrany. Společnost Elbit Systems získala kontrakt v hodnotě 20 mil. EUR (473 mil. CZK).

Společnost Elbit se odmítla vyjádřit k počtu minometných systémů, které budou dodány. Součástí kontraktu je také výcvik černohorských vojáků a důstojníků na akademii Elbit-IMI v Izraeli. Společnost odmítla komentovat počet černohorských příslušníků, kteří budou vyškoleni.

Akademie poskytuje výcvik jednotlivců a týmů ve speciálních dovednostech, včetně simulace ostré střelby, s důrazem na bojovou péchotu a působení v různých terénech.



Informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 2. června 2023



Minometný systém Spear společnosti Elbit

Zdroj: janes.com

Autor: Nicholas Fiorenza

18. května 2023

Polsko: Polsko obdrželo první raketové systémy HIMARS

Polská armáda obdržela 15. května svých prvních pět raketových systémů M142 HIMARS (High-Mobility Artillery Rocket Systems). Polská agentura pro vyzbrojování (AA) uvedla, že systémy byly dodány letecky na 1. základnu dopravního letectva ve Varšavě.

Místopředseda polské vlády a ministr národní obrany Mariusz Błaszczak, který se zúčastnil slavnostního předání, uvedl, že systémy poputují k 16. mechanizované divizi na severovýchodě Polska. Budou sloužit k odstrašení Ruska a k posílení zemi a východního křídla NATO.

Polské ministerstvo národní obrany uvedlo, že probíhající dodávky systémů HIMARS jsou prvním krokem k vybavení polských ozbrojených sil vícenásobnými raketomety (MLRS) schopnými zasahovat cíle na operační úrovni na vzdálenost několika set kilometrů. AA uvedla, že HIMARS poskytuje tuto schopnost s raketami ATACMS (Army Tactical Missile System), přičemž munice GMLRS (Guided Multiple

Launch Rocket System) je toho schopna na vzdálenost několika desítek kilometrů.



M142 HIMARS

Zdroj: janes.com

Autor: Nicholas Fiorenza

17. května 2023

Dánsko: Dánsko podepsalo smlouvu se společností Lockheed Martin na modernizaci radarů

V rámci posílení svých obranných schopností podepsalo Dánsko smlouvu se společností Lockheed Martin na modernizaci svých radarů na monitoring vzdušného prostoru. Organizace pro akvizice a logistiku (DALO) dánského ministerstva obrany, nedávno dokončila dohodu o prodloužení životnosti dvou radarů TPS-77 s dlouhým dosahem.

Od jejich nasazení v roce 2007 se technologie dánských radarových systémů dlouhého dosahu rychle vyvíjela, což představuje problém při zajišťování náhradních dílů. V důsledku toho se DALO ujala iniciativy zajistit pro radary TPS-77 aktualizaci v polovině životnosti (MLU). Dohoda MLU, která je v souladu s obrannou dohodou na období 2018-2023, byla uzavřena se společností Lockheed Martin Global, Incorporated (LMGI).

Zástupce náčelníka DALO, brigádní generál Christian Brejner Ishøj, vyjádřil spokojenost s dohodou a zdůraznil význam prodloužení životnosti radarů.

Radary TPS-77 s dlouhým dosahem a možností nasazení jsou kritickými součástmi dánské infrastruktury pro sledování vzdušného prostoru. Hrají zásadní



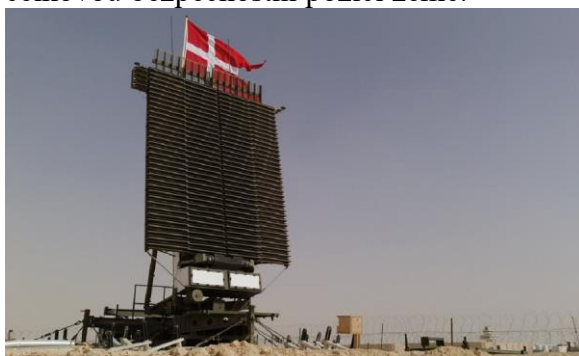
Informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 2. června 2023

rolí při monitorování vzdušného prostoru nad zemí a byly rovněž využívány v mezinárodních operacích, včetně nasazení v Afghánistánu a Iráku. Předpokládané dokončení modernizace radaru je stanoveno na polovinu roku 2025.

Modernizací a prodloužením životnosti svých radarů pro sledování vzdušného prostoru přijímá Dánsko proaktivní opatření, aby posílilo své obranné schopnosti a udrželo si náskok před vyvíjejícími se bezpečnostními výzvami. Modernizované systémy zajistí lepší přehled o situaci ve vzdušném prostoru, přispějí k ochraně dánského vzdušného prostoru a posílí celkovou bezpečnostní pozici země.



Radar protivzdušné obrany

Zdroj: defence-industry.eu

Autor: DIE

1. června 2023

Litva: Litva nakoupí od Polska další systémy protivzdušné obrany Grom

Dne 30. května oznámilo litevské ministerstvo národní obrany svůj záměr podepsat v blízké budoucnosti smlouvu na nákup systémů protivzdušné obrany velmi krátkého dosahu Grom, které vyrábí polský obranný průmysl.

Litevské ministerstvo národní obrany uvedlo, že její hodnota bude činit 20 mil. EUR (473 mil. CZK).

Grom je přenosný systém protivzdušné obrany velmi krátkého dosahu (MANPADS) vyráběný společností Mesko, dceřinou společností polské zbrojní skupiny (PGZ).

Pro Litvu to bude již druhá dohoda o nákupu systémů Grom. První smlouva v hodnotě 34

mil. EUR (805 mil. CZK) byla podepsána v roce 2014.

Podle společnosti Mesko je systém Grom určen k zasahování vizuálně pozorovatelných vzdušných cílů, včetně letadel, vrtulníků a dalších cílů vyzařujících infračervené záření, letících na přibližovacích a vzdalovacích drahách. Dosah systému Grom je 5,5 km a jeho maximální výška zásahu je 3,5 km.

Novější verzí systémů Grom je systém Piorun, který v současnosti používají ozbrojené síly Ukrajiny. Kromě toho je součástí výzbroje polských ozbrojených sil a malé množství zakoupily také Spojené státy.

Poté, co systémy Piorun prokázaly vysokou účinnost během bojových operací na Ukrajině, si je navíc objednalo Estonsko, Norsko a blíže neurčený „pobaltský stát“.



Grom MANPADS

Zdroj: defence-industry.eu

Autor: DIE

30. května 2023

Polsko: Polsko podepsalo smlouvu na 800 raket AGM-114R2 Hellfire

Polsko podepsalo mezivládní dohodu (LOA) se Spojenými státy o nákupu raket AGM-114R2 Hellfire vyráběných společností Lockheed Martin.

Dohoda zahrnuje 800 střel AGM-114R2 Hellfire, přičemž dodávky mají začít letos a skončit v roce 2029.

Zbraně jsou určeny k vyzbrojení víceúčelových vrtulníků AW149 objednaných u společnosti Leonardo,



Informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 2. června 2023

přičemž dodávky do Polska mají být rovněž zahájeny v letošním roce.

V budoucnu se očekávají nákupy dalších dávek raket v souladu s prohlášením o vybavení bitevních vrtulníků Boeing AH-64E Apache a bezpilotních bojových letounů MQ-9B Reaper.

Ministerstvo zahraničí USA schválilo prodej 800 raket AGM-114R2 Hellfire do Polska spolu se čtyřmi cvičnými raketami CATM M36 Hellfire. Podle maximálního ocenění americkými úřady by tento balíček mohl stát až 150 mil. USD (3,3 mld. CZK).



Střela AGM-114R2 Hellfire

Zdroj: defence-industry.eu

Autor: DIE

30. května 2023