



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 5. srpna 2022

POLSKO: Polsko koupí tisíc tanků, stovky houfnic a letouny z Koreje. První dorazí ještě letos

Polský ministr obrany Mariusz Blaszczak podepsal tři zbrojní kontrakty s Jižní Koreou, na jejichž základě Polsko získá desítky lehkých bojových letounů FA-50, tisíc tanků K2 a přes šest set samohybných houfnic K9. Oznámila to polská média s odvoláním na ministerstvo obrany, které však nezmiňuje cenu zakázky. Server Polityka.pl ji odhaduje na čtrnáct miliard dolarů (téměř 340 miliard korun). To téměř odpovídá ročnímu rozpočtu ministerstva obrany.

Polsko si objednalo hned tisíc tanků K2, které patří mezi to lepší, co v současnosti jihokorejský obranný průmysl nabízí. Jejich dodávka je podle ministerstva rozdělena do dvou částí. Ještě letos Polsko obdrží 180 strojů. Druhá část počítá se zahájením výroby zbývajících kusů ve verzi K2PL od roku 2026 na polském území.

Kontrakt na houfnice je také rozdělen na dvě fáze. Prvních osmačtyřicet kusů dorazí tento rok, aby kompenzovaly techniku darovanou Ruskem napadené Ukrajině. Další dodávky více než šesti set houfnic začnou v roce 2024. Od roku 2026 se budou K9 také vyrábět v Polsku. Stejnou zbraň využívá například i finské dělostřelectvo.

Třetí kontrakt se týká osmačtyřiceti letadel, z nichž dvanáct má být dodáno v polovině roku 2023. Blaszczak informoval, že FA-50 nahradí stárnoucí polské stíhačky MiG-29 sovětské konstrukce. Bitevníky budou sloužit k výcviku pilotů, ale i k bojovým operacím.



Jihokorejská houfnice K9

Zdroj: [čt 24](#)

Autor: aktuality

28. července 2022

USA – NĚMECKO: Americká vláda schválila prodej víceúčelových stíhaček F-35 do Německa

Americká agentura DSCA (Defense Security Cooperation Agency) schválila prodej 35 víceúčelových taktických nadzvukových stealth letadel páté generace F-35A Lightning II do Německa. Součástí nabídky jsou i střely s plochou dráhou letu AGM-158 JASSM-ER (Joint Air-to-Surface Standoff Missile-Extended Range).

Německo se rozhodlo získat 35 amerických letadel F-35A Lightning II po ruské invazi na Ukrajinu v únoru letošního roku.

V německém letectvu F-35A poslouží jako úderné letouny k provádění konvenčních nebo jaderných úderů na dlouhé vzdálenosti. Tuto roli v německém letectvu převzou po letounech Tornado IDS (Interdiction and Strike). Pro konvenční úderů německé F-35A ponesou zejména satelitem naváděné pumy a střely s plochou dráhou letu, pro jaderné úderů americké taktické jaderné pumy B61-12 získané v rámci aliančního programu Nuclear Sharing. Pumy B61-12 jsou pod americkou kontrolou uloženy na německé letecké základně Büchel.

DSCA nabízí Německu 35 F-35A, bohatý paket munice a náhradních dílů za maximální částku 8,4 miliardy dolarů (202 miliard Kč). Součástí nabídky je 37 motorů Pratt & Whitney F135-PW-100, tedy dva náhradní. Cena jednoho motoru F135 není veřejně známa, ale americké ministerstvo obrany tento měsíc objednalo u firmy Pratt & Whitney výrobu 178 motorů F135 (z toho 108 motorů pro F-35A) pro F-35 všech tří verzí. Cena kontraktu je 4,4 miliardy dolarů, ale jistě zahrnuje i dopravu, přepravní boxy, náhradní díly, přípravky, nástroje, nářadí, diagnostické přístroje atd.

K F-35 si Luftwaffe může dokoupit až 105 střel vzduch-vzduch středního doletu AIM-120C-8 AMRAAM a 75 střel vzduch-vzduch



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 5. srpna 2022

krátkého dosahu AIM-9X Block II+. Dále až 344 malých naváděných pum GBU-53 SDB II – tyto pumy umí bodově zasahovat stojící nebo pohybující se obrněnou techniku na vzdálenost až 110 kilometrů, resp. 75 kilometrů.

Američané dále Německu nabízejí 162 pum BLU-109/B k ničení velmi odolných cílů, jako jsou bunkry nebo kryty pro bojová letadla. 870 kilogramů vážící puma před explozí pronikne až dvěma metry železobetonu. Pumy lze vybavit sadami JDAM se satelitním naváděním.



Vizualizace F-35A se střelami JASSM / Lockheed Martin

Zdroj: www.armadinoviny.cz

Autor: Jan Grohmann
29. července 2022

ČESKO: Sériová výroba L-39NG běží naplno. Český letoun z Aero má „plnou certifikaci“ a volnou cestu na světové trhy. Nejnovější letoun českého výrobce Aero Vodochody se nyní může prodávat do celého světa. Čerstvě získaná typová certifikace bez omezení pro cvičný proudový letoun Aero L-39NG, jejíž proces trval více než 5 let, je hlavním předpokladem pro registraci jednotlivých letadel u zákazníků. Zálet prvního sériového L-39NG se očekává do konce roku 2022. Na nedávném leteckém veletrhu ve Farnborough začala jednání s dalšími zákazníky.

Český cvičný proudový letoun L-39NG využívá soudobé technologie výroby a moderní vybavení. Avionika letounu je připravena pro výcvik budoucích pilotů letounů čtvrté a páté generace. Součástí

letounu je i široké spektrum simulačních technologií včetně připravovaného zapojení do vysoce moderního taktického simulačního centra s cílem zvýšit účinnost výcviku.



L-39NG / Aero Vodochody

Zdroj: www.armadinoviny.cz

Autor: Tisková zpráva
2. srpna 2022

FRANCIE: Francouzské námořnictvo zařazuje do hlídkové čluny nové třídy.

Patrouilleurs Outre-mer (POM - pobřežní hlídkové čluny) jsou třídou šesti pobřežních hlídkových člunů francouzského námořnictva. Budou mít základnu v Noumea, na Tahiti a na Réunionu, kde nahradí hlídkové čluny třídy L'Audacieuse / P400, kterým skončila životnost, nicméně s mnohem většími rozměry 1 300 tun při plném zatížení a rozšířenou kapacitou. Budou dodávány od září 2022 do roku 2025. Čluny mají výtlač 1 300 tun při plném zatížení. Jsou 80 m dlouhá a 11,8 m široká, s ponorem 3,5 m. Osádku tvoří třicet námořníků. Člun bude moci pojmout dalších dvacet devět cestujících a poskytovat podporu potápěčům.

Dále bude schopný autonomně operovat v oblastech s vysokými teplotami a vysokou vlhkostí a bez doplňování paliva po dobu kolem třiceti dnů. Součástí jsou i dvě plavidla pro rychlý zásah o délce přibližně 8 m a bezpilotní letoun Airbus Aliaca UAS (Unmanned Aerial Systems).



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 5. srpna 2022



POM hlídkový člun Auguste Benebig/ Socarenam

Zdroj: navyrecognition.com
28. července 2022



Stormer HVM, britské IRRF /Mike Weston

Zdroj: pravda.com.ua
25. července 2022

UKRAJINA: Ukrajina získala nové mobilní prostředky protivzdušné obrany z Velké Británie.

Nedávno byly do výzbroje ukrajinských ozbrojených sil zařazeny protiletadlové raketové systémy Stormer HVM. Šest jednotek systému protivzdušné obrany Stormer HVM dodala na Ukrajinu Velká Británie. Ministr obrany Ben Wallace 25. dubna oznámil záměr poskytnout Ukrajině britské prostředky protivzdušné obrany. Spolu s těmito systémy protivzdušné obrany byly dodány stovky raket Starstreak.

Stormer HVM vychází z ověřené pásové podvozkové platformy, kterou využívají například vozidla Scorpion či Spartan. Jedná se o lehký a vysoce pohyblivý protivzdušný komplet, který může zasahovat proti vzdušným cílům na vzdálenost až 18km. Rakety Starstreak patří k nejlepším raketám PVO na krátkou vzdálenost. Po odpálení raketa zrychlí na více než Mach 4, což z ní činí nejrychlejší existující raketu země-vzduch krátkého dosahu. Poté vypustí tři efektory naváděné laserovým paprskem, což zvyšuje pravděpodobnost úspěšného zásahu cíle. Kromě UK a UA používá Stormer také Malajsie, Indonésie a Omán (byť ne jako prostředek PVO).

POBALTÍ: Lotyšsko poptává HIMARS pro posílení obrany Pobaltí.

Lotyšsko zaslalo žádost o nákup blíže neurčeného počtu vysoce mobilních dělostřeleckých raketových systémů HIMARS ze Spojených států, přičemž případná akvizice by se měla uskutečnit jako společná iniciativa tří pobaltských států, k nimž patří také sousední Estonsko a Litva.

MO zaslalo USA dopis s žádostí o nabídku (LoR) a cenách HIMARS. Jedná se o společný projekt pobaltských států a MO očekává, že jej USA podpoří spolufinancováním. Společná trilaterální iniciativa věří, že se podaří uzavřít smlouvu do konce letošního roku. Ve světle nedávného nákupu 500 kusů ze strany Polska nelze očekávat zařazení do výzbroje pobaltských států dříve než v roce 2026.

Kromě systému HIMARS Riga usiluje o nákup raketových systémů pobřežní obrany a v současné době vyhodnocuje předložené nabídky. Země rovněž zvažuje nákup systémů protivzdušné obrany středního dosahu.



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 5. srpna 2022



Raketomet M142 HIMARS / US Army

Zdroj: defensenews.com

Autor: Jaroslav Adamowski

28. července 2022

EU: Evropský obranný fond ukončil první kolo finanční podpory.

Pro první cyklus EDF obdržela Evropská komise více než 140 návrhů. Žadatelé museli být konsorcia složená z nejméně tří firem z nejméně tří členských států EU nebo Norska. Ve vybraných projektech je zastoupeno téměř 700 společností z 26 členských států a Norska. Převážná většina vybraných projektů se týká schopností vzdušného boje, pozemního boje a námořního boje - což představuje finanční prostředky ve výši téměř 190 milionů eur, 158 milionů eur a 104 milionů eur. Francie, Německo, Španělsko a Itálie jsou významně zastoupeny, přičemž každá z nich má více než 100 národních průmyslových partnerů. Přibližně 70 % prostředků jde na programy rozvoje schopností a 30 % na výzkumné projekty.

Mezi vybranými je například konsorcium zahrnující finskou Patrii a francouzské společnosti Arquus a Nexter. Ty obdrží od EDF 95 milionů eur na vývoj nových pozemních bojových schopností. Prostřednictvím programu Future Highly Mobile Augmented Systems 2 neboli FAMOUS2 budou společnosti pracovat na nových technologiích a modernizacích pro novou generaci evropských pozemních vozidel.

EDF plánuje další kolo finanční podpory na rok 2023 s důrazem na schopnosti zahrnující poloautonomní námořní plavidla, prostředky souvisejících s vesmírem, pozemní, vzdušné bojové a disruptivní technologie. Tento balíček má celkovou hodnotu 924 milionů eur.



Ilustrační obrázek / Getty Images

Zdroj: defensenews.com

Autor: Vivienne Machi

26. července 2022