



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 21. ledna 2022

SLOVENSKO: Slovensko kupuje kolová bojová vozidla pěchoty

Slovenské ministerstvo obrany (MOSR) finalizuje nákup kolových obrněných bojových vozidel 8×8. Svou nabídku zaslalo pět zemí, včetně České republiky. V první fázi Bratislava poptává 76 vozidel, výhledově v celkově pěti akvizičních krocích 500 kolových bojových vozidel 8×8. V první etapě MOSR poptává 60 kolových bojových vozidel pěchoty (BOV 8×8), šest velitelských BOV 8×8 (BOV 8×8 V) a deset zdravotnických vozidel (BOV 8×8 AMBS). Celkově MOSR za první etapu, tedy za nákup 76 vozidel, provozních a podpůrných systémů, náhradních dílů, výcviku, školicích pomůcek, technické podpory, dokumentace atd., hodlá vynaložit 332 milionů euro (8,1 miliardy Kč). Podle slovenských podmínek nejdůležitější verze, tedy kolové bojové vozidlo pěchoty (KBVP; slovenské označení BOV 8×8), má kromě trojčlenné posádky převést jedno družstvo pěchoty (sedm vojáků). Výzbroj musí tvořit minimálně 30mm automatický kanon, spřažený kulomet ráže 7,62 mm a protitankový raketový komplet.

Dále je požadována schopnost působit v prostředí nasazení zbraní hromadného ničení a napojení vozidla na automatizovaný systém velení a řízení kompatibilní se standardy NATO. Vezené zásoby musí umožnit jeden den autonomní bojové činnosti.

Celkově pět zemí – Česká republika, Finsko, Rumunsko, Španělsko a Spojené státy – podalo do konce minulého roku své nabídky.



Pandur II se slovenskou věží TURRA 30 / TDV (Tatra Defence Vehicle)

Zdroj: www.armadinoviny.cz

Autor: Jan Grohmann

13. ledna 2022

UKRAJINA: Ukrajina obdrží britské protitankové zbraně

Ukrajinská armáda má obdržet protitankové zbraně krátkého dosahu a související výcvik, aby se mohla bránit jakékoli formě ruské invaze, pokud k ní vůbec dojde.

Minulý týden ruský ministr zahraničí Sergej Lavrov odmítl tvrzení USA, že Moskva připravovala záminku k invazi na Ukrajinu, pokud neuspěje diplomacie.

V pondělí britský ministr obrany Ben Wallace sdělil britskému parlamentu, že Spojené království „přijalo rozhodnutí dodat Ukrajině lehké protipancéřové obranné zbraňové systémy“. Dále informoval, že první zbraně již byly dodány na Ukrajinu a že ukrajinským vojákům poskytne několik členů britského personálu krátkodobý výcvik. Wallace neupřesnil počet ani typ zaslaných zbraní.

Ukrajinský ministr obrany Oleksii Reznikov uvítal podporu Spojeného království a na Twitteru uvedl, že jeho země „velmi oceňuje rozhodnutí Británie poskytnout nový bezpečnostní balíček s lehkými, protipancéřovými a obrannými zbraňovými systémy.

Ukrajinství představitelé varovali, že Rusko by mohlo zahájit útok na jejich zemi z různých směrů, mimo jiné z území svého spojence Běloruska. Ruští vojáci také údajně začali příjíždět do Běloruska na společné rozsáhlé vojenské cvičení.



Zdroj: defenseworld.net



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 21. ledna 2022

Autor: redakce
18. ledna 2022

Zdroj: www.armadinoviny.cz

Autor: Jan Grohmann
7. ledna 2022

ŠVÉDSKO: Dvoulavňové minomety Mjölner ve švédské armádě

V minulém roce švédská armáda získala všech 40 dvoulavňových samohybných minometů GRKPBV 90 (GRanatKastar Pansar-BandVagn 90) Mjölner. Všechny minomety byly dodány čtyři roky po podpisu smlouvy. Stockholm objednal 40 minometů Mjölner u firmy HB Utveckling v roce 2016. Firma je společným podnikem společností BAE Systems Bofors a BAE Systems Hägglunds. Celková hodnota smlouvy dosáhla 575 milionů švédských korun (ceny z roku 2016), což podle dnešního kurzu dělá 1,37 miliardy Kč. Dosažení relativně nízké ceny bylo možné díky použití uskladněných podvozků bojových vozidel CV90. Tato vozidla švédská armáda získala již v letech 2003 až 2004 pro projekt švédsko-finského dvoulavňového minometu AMOS. Projekt byl ale v roce 2008 zrušen.

HB Utveckling dodala první čtyři testovací minomety Mjölner na konci roku 2018 za účelem výcviku instruktorů a techniků. První předsériové minomety švédská armáda získala v lednu 2019 a v září stejného roku začala první minometná četa (opět se čtveřicí minometů) s výcvikem. Firma dokázala dodávat čtyři minomety Mjölner každé dva měsíce.

Poslední minomety Mjölner byly švédské armádě dodány v létě minulého roku. Úkolem minometů je palebná podpora švédských mechanizovaných praporů.



GRKPBV 90

IZRAEL: Nová izraelská houfnice SIGMA ráže 155 mm

Twitterový účet Caesar zveřejnil první fotografii nové izraelské samohybné kolové houfnice SIGMA ráže 155 milimetrů. Houfnice je usazena na kolovém podvozku 10×10 od americké firmy Oshkosh.

Houfnici vyvíjí izraelská firma Elbit Systems na základě smlouvy s izraelským ministerstvem obrany z března 2019. Vývojová smlouva (zřejmě včetně výroby několika prototypů či menší série houfnic) má hodnotu 125 milionů dolarů (2,7 miliardy Kč). Podle všeho bude prototyp houfnice SIGMA představen na izraelské výstavě ISDEF plánované na konci března tohoto roku.

Nová kolová houfnice SIGMA ráže 155 milimetrů má v izraelské armádě od roku 2023 začít nahrazovat samohybné pásové houfnice M109 Doher ráže 155 milimetrů, což je izraelská modifikace amerických houfnic M109A5 (dodaných v 70. letech). Ve výzbroji izraelských pozemních sil je více než 600 houfnic M109.

Izrael dříve zvažoval nákup samohybných houfnic Elbit ATMOS (Autonomous Truck Mounted howitzer System) na tatrováckém podvozku. Z této akvizice ale sešlo – tedy minimálně v rámci výměny pásových houfnic M109.

Firma Soltam Systems, nyní vlastněná firmou Elbit Systems, houfnice ATMOS vyvinula již v roce 1999. Houfnice ATMOS jsou exportně úspěšné, nakoupily je například Thajsko, Filipíny nebo Ázerbájdžán.



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 21. ledna 2022



Vizualizace houfnice SIGMA

Zdroj: www.armadinoviny.cz

Autor: Jan Grohmann

11. ledna 2022

ITÁLIE: Společnost Leonardo uzavřela smlouvu na společný vývoj Eurofighter „Radar 1“ pro Německo a Španělsko

Italská společnost Leonardo oznámila, že uzavřela smlouvu ve výši 260 milionů EUR se společností Hensoldt a společně tak přispějí k vývoji radarů Eurofighter Typhoon European Common Radar System Mk1 E-scan, které si objednalo Německo a Španělsko.

Společnost Leonardo byla pověřena, aby provedla vývojové práce na nových širokopásmových kapacitách a zajistila základní procesorové komponenty pro napájení a řízení antény. Společnost Hensoldt je hlavním konstruktérem ECRS Mk1. Je očekáváno, že první tzv. „Radar 1“ bude vyroben v roce 2025.

Leonardo již má s podobnou zakázkou zkušenosti – byl hlavním konstruktérem italských a britských ECRS Mk 2 („Radar 2“) a kuvajtských a katarských letadel s ECRS Mk0 („Radar 0“).



Eurofighter Typhoon s radarem

Zdroj: janes.com

Autor: Olivia Savage

14. ledna 2022

BULHARSKO: Bulharsko obdrželo nová vozidla speciálních sil

Bulharské ministerstvo obrany oznámilo, že obdrželo první várku 45 obrněných vozidel od Samel-90 z celkového počtu 98 vozů, které by měly být Bulharsku dodány do konce roku 2022.

Vozidla vyrobil bulharský výrobce ve spolupráci s International Armored Group, která sídlí ve Spojených arabských emirátech.

První dodaná vozidla jsou určena pro taktické použití, přičemž, v případě potřeby větší mobility, bude využita opancéřovaná Toyota Land Cruiser 70.



Samel-90

Zdroj: janes.com

Autor: Aleksandar Mladenov, Krasimir Grozey, David Ing, Nicholas Fiorenaza

14. ledna 2022

ŠVÉDSKO: Saab představil novou generaci vysoce výbušné 84mm munice pro Carl Gustav M4

Saab představil vývoj a sériovou výrobu vysoce výbušného náboje nové generace pro systém Carl Gustav M4 ráže 84 mm.

Nová munice nese označení HE 448 a jedná se o vylepšení HE 441D RS, která se momentálně používá.



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 21. ledna 2022

HE 448 je určena pro používání proti jednotkám v otevřeném prostoru, proti defilaci, kulometné pozici, transportním vozidlům s měkkým pláštěm a podobným cílům. HE 448 slibuje rychlejší a přesnější palbu s vyšší účinností v boji. Díky naprogramování rozněcovače přímo do náboje dojde také ke snížení pracovní zátěže operátora.



Zdroj: janes.com
Autor: Robin Hughes
11. ledna 2022

FRANCIE: Dassault Aviation zabezpečí podporu francouzských stíhaček Mirage 2000

Ředitelství letecké údržby (DMAé) francouzského ministerstva ozbrojených sil nedávno uzavřelo smlouvu se společností Dassault Aviation na podporu flotily Mirage 2000 francouzských vzdušných a kosmických sil (FASF).

Smlouva BALZAC byla uzavřena na období 14 let a zahrnuje veškeré činnosti údržby francouzských Mirage 2000 až do jejich vyřazení. Údržba motoru a služby poskytované SIAé (Service Industriel de l'Aéronautique) jsou předmětem samostatných smluv.

„BALZAC navazuje na smlouvu RAVEL na údržbu pro Rafale, která byla uzavřena v květnu 2019 na dobu 10 let, a také na smlouvu na údržbu OCEAN pro námořní hlídkový letoun Atlantique 2 na 10 let.“ uvedl Eric Trappier, předseda představenstva a generální ředitel společnosti Dassault Aviation.

Dassault Aviation se tak stává zodpovědným za údržbu téměř veškerého vybavení na verzích B/C, -5 a D Mirage 2000 (včetně těch,

kteří prošly střednědobou modernizací, dříve krytou přibližně 15 samostatnými smlouvami). Rozsah údržby pokrývá všechny elektronické systémy, zejména ty, které vyrábí Thales. Zahrnuje také rozšířené technické a logistické služby, včetně jednorázového logistického centra na leteckých základnách Luxeuil a Nancy, letecké společnosti Dassault Aviation přítomnost v AIA (Atelier industriel de l'aéronautique – letecká průmyslová dílna) v Clermont-Ferrand, outsourcing určitých dílen NTI2 a správa po skončení životnosti veškerého vybavení za účelem optimalizace nákladů na údržbu.

Pokud jde o řízení činností údržby, všechny zúčastněné strany budou mít přístup k informačnímu systému řízení podpory letadel Mirage 2000 odvozenému z OPTIMAL IS vyvíjeného pro Rafale na základě smlouvy RAVEL. Tato digitální kontinuita optimalizuje konzistenci referenční dokumentace a plynulost výměn a umožňuje společnosti dlouhodobě plnit své závazky týkající se dostupnosti letadel.



Mirage 2000

Zdroj: defenseworld.net
Autor: redakce
18. ledna 2022

NIZOZEMSKO: Nizozemsko začíná naplňovat druhou letku F-35

Nizozemsko začalo naplňovat svou druhou jednotku pro letouny Lockheed Martin F-35A Lightning II Joint Strike Fighter (JSF). Královské nizozemské letectvo (RNLAf) 12. ledna oznámilo, že s posledním z 24 F-35A, které je nyní dodáno 322. peruti na letecké základně Leeuwarden, nyní začaly přistávat



Týdenní informační výběr SVA MO



Odbor řízení a podpory – 21. ledna 2022

také první letouny pro 313. perut' na letecké základně Volkel.

RNLAF má obstarat nejméně 46 F-35A (z toho 37 na objednávku), aby nahradilo svou flotilu Lockheed Martin F-16AM/BM Fighting Falcon. V říjnu 2019 nizozemské ministerstvo obrany oznámilo, že postaví třetí operační letku pro F-35A, ačkoli neuvědlo její plánované umístění.



F-35A

Zdroj: janes.com

Autor: Gareth Jennings

14. ledna 2022