

Yhdysvaltain armeijan "kevyt panssarivaunu" -kilpailu siirtyy käyttäjä-testausvaiheeseen

Yhdysvaltain armeija aikoo päättää, mikä yritys rakentaa uuden "kevyttankin" huhti-kesäkuussa 2022. Armeija suorittaa parhaillaan rajoitettua käyttäjätestiä kahdella eri prototyypillä. Testin tarkoitus on tuottaa tietoa päätöksen pohjaksi.

Ashley John, armeijan Ground Combat Systems -ohjelman toimeenpanoviraston julkisten asioiden johtaja, antoi Janesille päivityksen Mobile Protected Firepower (MPF) -kilpailusta, joka sisältää sekä 12 BAE Systemsin rakentaman prototyypin arvioinnin, että 12 General Dynamics Land Systemsin (GDLS) rakentaman prototyypin arvioinnin.

Kumpikin yritys sai 376 miljoonan dollarin arvoisen sopimuksen oman MPF-ajoneuvon rakentamisesta. Alun perin oli ajatus, että kaikki prototyypit toimitettaisiin armeijalle maaliskuun 2020 ja elokuun 2020 lopun välisenä aikana. Kumpikaan yritys ei kuitenkaan noudattanut tätä aikataulua.



Armeija katsoi näiden viivästysten syyksi meneillään olevaan Covid-19-pandemiaan.

GDLS toimitti 12. ja viimeisen prototyypinsä armeijalle joulukuun 2020 lopussa. BAE Systems aloitti MPF-toimitukset tänä vuonna ja on tähän mennessä toimittanut 10 ajoneuvoa. BAE:n odotetaan saavan loput kaksi prototyyppiä toimitettua kalenterivuoden loppuun mennessä.

Toimitusviiveistä huolimatta armeija aloitti tammikuussa 2021 sotilasajoneuvon arvioinnin (SVA), jonka odotetaan sisältävän neljä prototyyppiä kustakin yhtiöstä.

Lähde: Janes, Sep 2021

Nigerian armeija julkisti ostaneensa kiinalaisia vaunuja

Nigerian armeija julkisti vastaanottaneensa 60 tela-alustaista panssaroitua miehistönkuljetusvaunua (APC) Kiinasta. Hankinnan julkistamistilaisuus toimittajille järjestettiin Nigerian armeijan jalkaväen koulussa (NASI) Jajissa 28. lokakuuta.

NASI:n komentaja kenraalimajuri Maude Ali kertoi vaunujen olevan Norincon valmistamia ja mallia VP1 Type 89 ZSD. Kiinalainen yritys Norinco käyttää VP1:tä Kiinan armeijan palveluksessa olevan ZSD-89:n (aikaisemmin Type 89) APC:n vientinimenä.

Kenraalimajuri Ali sanoi, että APC:t vastaanotettiin yli kolme kuukautta sitten ja, että yli 100 käyttäjää on jo koulutettu käyttämään niitä. Hän kuvaili ajoneuvoja armeijan "paljon tarvitsemiksi" ja sanoi, että ne "auttaisivat jalkaväkeä raivaamaan kohteita ilman stressiä".

Kenraalimajuri Victor Ezeugwu, joka edusti armeijan esikuntapäällikköä tapahtumassa, kiitti presidentti Muhammadu



Buharia APC:iden ja muiden varusteiden toimittamisesta, joiden hän sanoi auttavan Nigerian turvallisuushaasteiden ratkaisemisessa.

VP1:n taistelupaino on 14,5 tonnia ja siihen mahtuu kuljettajan ja johtajan lisäksi 13 sotilasta. Kaikki nigerialaiset vaunut ovat APC-variantteja, joissa on suojatut aseasemat raskaille konekivääreille. Konekiväärejä ei ole asennettu toimituksen yhteydessä.

Lähde: Janes, Nov 2021

Norja vastaanotti pioneeripanssarivaunuja

Norja on vastaanottanut uusia pioneeripanssarivaunuja (AEV) viimeisen kuukauden aikana. Lisäksi Krauss-Maffei Wegmann (KMW) ilmoitti lehdistötiedotteessaan 29. lokakuuta, että se on luovuttanut ensimmäisen kuudesta Leopard 2-pohjaisesta Leguan-siltapanssarivaunusta (AVLB) Norjan puolustusmateriaalivirastolle (NDMA). KMW:n ilmoitus tuli kuukausi sen jälkeen, kun virasto luovutti kolme ensimmäistä kuudesta Wisent 2 AEV:stä Norjan armeijalle Rødsmoenin harjoitusalueella. NDMA kertoi, että kolme AEV:tä käytetään Renassa Etelä-Norjassa, jossa Telemark-pataljoona sijaitsee, kun taas kolme viimeistä, jotka toimitetaan vuoden 2022 ensimmäisen puoliskon aikana, menevät käyttöön



maan pohjoisosaan.

Puolustusmateriaalivirasto tilasi Leguanit sekä simulaattorit ja lisävarusteet KMW:ltä julkistamattomaan hintaan maaliskuussa 2019 ja Wisent 2:t Flensburger Fahrzeugbau Gesellschaft mbH:ita (FFG) 45 miljoonalla eurolla (52 miljoonalla dollarilla) syyskuussa 2018. Wisent 2:t toimitettiin NDMA:lle vuonna 2019, jolloin armeijan testasi ne.

Lähde: Janes, Oct 2021

Tsekin puolustusministeriö keskeyttää jalkaväen taistelujoneuvojen hankinnat

Tsekin puolustusministeriö (MOD) keskeytti 5. marraskuuta 2010 tela-alustaisen jalkaväen taistelujoneuvon hankinnan. Toimenpide tehtiin asiantuntijakomitean arvioitua saadut tarjoukset.

Ministeriö totesi lehdistötiedotteessaan, että kolmea tarjoajaa – BAE Systems Hägglunds CV90 Mk IV:llä, General Dynamics European Land Systems (GDELS) ASCOD 42:lla ja Rheinmetall Lynx KF41:llä – ei voida arvioida, koska yksikään kolmesta ei täytä hankintaviranomaisen asettamia vaatimuksia.

Espanja jatkaa jalkaväen taistelujoneuvo-ohjelman rahoitusta

Espanjan ministerineuvosto ilmoitti verkkosivuillaan 28. syyskuuta, että se on valtuuttanut teollisuus- ja kauppaministeriön allekirjoittamaan uuden sopimuksen kansallisen konsortion Tess Defensen kanssa jatkaakseen Dragón 8x8 - jalkaväen taistelujoneuvojen (IFV) tuotanto-ohjelmaa. Tess Defense -konsortioon kuuluvat General Dynamics Santa Bárbara Sistemas, Indra, Sapa Plasencia ja Escribano Mechanical & Engineering.

Sopimus, jonka arvo on 1,2 miljardia euroa (1,4 miljardia dollaria), maksetaan erissä vuosina 2021–2024. Espanjan IFV-ohjelman kokonaiskustannus on 2,08 miljardia euroa, puolustusministeriö maksaa ohjelman kustannuksista 800 miljoonaa euroa. Teollisuus- ja kauppaministeriön allekirjoitti sopimuksen Tess Defensen kanssa elokuussa 2020 ensimmäisestä 348 kappaleen Dragón IFV:n erästä toimitettavaksi Espanjan armeijalle seuraavan vuosikymmenen

Trophy-omasuojajärjestelmää testattu saksalaisessa Leopard 2 -vaunussa

Israelin puolustusministeriö (IMOD) ilmoitti 2. marraskuuta, että se ja sen saksalainen kumppani ovat saaneet päätökseen Leopard 2-taistelupanssarivaunuun (MBT) integroidun Trophy Active Defense -järjestelmän (APS) ensimmäisen live-ammuntatestien sarjan Saksassa.

Testit, jotka suoritettiin yhteistyössä Rafaelin ja Krauss-Maffei Wegmannin (KMW) kanssa, osoittivat Trophy:n Leopard 2:n integroinnin toimivuuden. Israelin puolustusministeriön mukaan vaunua kohti tulevat ammuksiset siepattiin yli 90 % onnistumisprosentilla. KMW kertoi Janesille 3. marraskuuta, että asiakkaiden hyväksyntätesti tapahtui sotilasharjoitusalueella Klietzissä lähellä Berliiniä. APS läpäisi testin "hyvin" skenaariossa, jota Saksan puolustusministeriö ei paljastanut etukäteen. Rafael sanoi lehdistötiedotteessa 3. marraskuuta, että testit saatiin päätökseen lokakuun lopussa.



Ministeriö kertoi, että tarjouksista mm. puuttui tietoja tarjottujen ajoneuvojen teknisistä ominaisuuksista tai tiedot olivat epätarkkoja ja lisäksi tiedot yhteistyöstä Tsekin puolustusteollisuuden kanssa olivat puutteelliset. Ministeriö ilmoitti keskeyttämisestä kaikille kolmelle tarjoajalle kirjeellä 5. marraskuuta. Ministeriö ei kertonut, mitkä ovat hankinnan seuraavat vaiheet. Jane's tiedusteli tarjonneilta yrityksiltä asiasta mutta ne joko kieltäytyivät kommentoimasta asiaa tai eivät vastanneet sähköposteihin.

52 miljardin Tsekin korunan (2,4 miljardin dollarin) hankinnan tavoitteena on korvata Tsekin armeijan BMP-2-rynnäkköpanssarivaunut

Lähde: Janes, Nov 2021



aikana. Seuraavat suunnitellut ajoneuvojen lisäerät ovat 348 kappaletta ja 287 kappaletta.

Ministerineuvosto sanoi, että IFV-tuotanto-ohjelma sisältää korkeaa teknologista ja teollista sisältöä TESS Defensen lisäksi myös muilta lukuisilta espanjalaisilta yrityksiltä. Ministerineuvosto odottaa sopimuksen luovan 1 230 uutta työpaikkaa vuodessa ja näkee sen mahdollisuutena kehittää kansallista tuotetta ja viedä teknologiaa vientiin, mikä mahdollistaa Espanjan puolustusteollisuuden aseman kohentamisen kansainvälisillä markkinoilla.

Lähde: Janes, Oct 2021



Bundesamt für Ausrüstung, Informationstechnik und Nutzung der Bundeswehr (BAAINBw), Saksan liittovaltion Bundeswehrin laitteiden, tietotekniikan ja käyttötukitoimisto, allekirjoitti helmikuussa Israelin kanssa hallitusten välisen sopimuksen Trophy:n integroimiseksi saksalaiseen Leopard 2 -vaunuihin. Ohjelmaa johtavat Israelin puolustusministeriön tutkimus- ja kehitysosasto (MAFAT) ja Rafael Advanced Defense Systems, ja se kattaa järjestelmien toimitukset, itse järjestelmät, varaosat sekä operatiivisen ja teknisen koulutuksen seuraavien vuosien aikana. KMW asentaa järjestelmät Leopard 2A6MA3 -taistelupanssarivaunuihin vuoden 2023 kuluessa ja nimeää päivitetty vaunut Leopard 2A7MA1 -vaunuiksi.