

Nowe Bory i LM-60D dla WP

#Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka #Wojska lądowe 13 czerwca 2011

8 czerwca Inspektorat Uzbrojenia zawarł z OBRSM Tarnów trzyletnią umowę na dostawę 55 zmodyfikowanych karabinów wyborowych Bor i 67 lekkich moździerzy LM-60D.



W ramach umowy podpisanej na początku czerwca WP zakupiło w OBR SM Tarnów 55 zmodyfikowanych 7,62-mm karabinów wyborowych Bor i 67 lekkich 60-mm moździerzy LM-60 / Zdjęcie: OBR SM Tarnów

Zamówienie ma zostać zrealizowane do 2013, z czego w 2011 do uzbrojenia Wojska Polskiego trafi 25 Borów i 13 LM-60D, w 2012 - 30 karabinów wyborowych i 27 moździerzy, zaś w 2013 kolejna partia 27 LM-60D. To druga z 3-letnich umów na dostawę tych konstrukcji podpisanych z OBR SM. Poprzednia została podpisana 8 września 2008 (zobacz: [Nowe karabiny wyborowe dla SZ RP](#), 2009-09-10) i dotyczyła 81 Borów i 66 LM-60D.

Obecnie w ręce żołnierzy trafią zmodyfikowane karabiny wyborowe do amunicji 7,62 mm x 51 NATO. Kilkuletnia eksploatacja Borów w WP, w tym podczas misji w Iraku i Afganistanie, pozwoliła zebrać doświadczenia i - zgodnie z sugestiami użytkowników - wprowadzić do konstrukcji kilka poprawek.



Doświadczenia zebrane z eksploatacji Borów w Afganistanie zaowocowały wprowadzeniem do karabinu szeregu poprawek, m.in. niższego wspornika z szyną montażową o mikroskosie 15 MOA, dwójnogu o lepszej stabilizacji i obniżonej wysokości / Rysunek: OBR SM Tarnów

Od strony wizualnej pierwsze, co rzuca się w oczy, to obniżenie podstawy szyny montażowej - przypominającej zastosowaną w 8,6-mm karabinie Alex-338 - i wprowadzenie jej mikroskosu 15 MOA. Wymusza to jednak użycie obejm montażowych celownika optycznego o zwiększonej wysokości. Strzelcy wyborowi postulowali poprawienie stabilizacji dwójnogu i obniżenie jego wysokości, co zostało przez tarnowski ośrodek zrealizowane. W karabinie zastosowano nową lufę o zwiększonej trwałości - większej żywotności i odporności na korozję.

W przedniej części komory zamkowej ulokowano wybrania pod wspornik z 3 szynami montażowymi, w tym górną, dedykowaną pod przystawkę noktowizyjną Carl Zeiss Optronics NSV 80. Przystawka nie będzie musiała być mocowana na pierścieniu umieszczonym bezpośrednio na obiektywie celownika optycznego, jak to miało miejsce do tej pory w przypadku amerykańskiego ATN PS22-HPT. Gdy wspornik nie będzie używany, jego punkty montażowe zostaną zasłonięte zaślepkami maskującymi.



Wraz z nowym zamówieniem, ogólna liczba lekkich 60-mm moździerzy LM-60D i LM-60K z tarnowskiego Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Sprzętu Mechanicznego w armii zbliży się do 250, zaś 7,62-mm karabinów wyborowych Bor przekroczy 120 / Zdjęcie: Grzegorz Hołdanowicz

Nieznacznie zmieniono gniazdo magazynka w dolnej części komory zamkowej. Pojawiła się tam faza ułatwiająca podpięcie magazynka. Wprowadzono modyfikację do urządzenia spustowego, poprawiając charakterystykę jego pracy. Jednocześnie zmniejszono masę szyny spustowej. Zamek karabinu został nieznacznie zmieniony przez zastosowanie ślizgu o polepszonym działaniu.