

Żołnierzom US Army będzie lżej

#Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka #Wojska lądowe 19 maja 2009

Żołnierze US Army do działań w Afganistanie otrzymają lżejsze wyposażenie osobiste, w tym przede wszystkim kamizelki oporządzeniowo-balistyczne typu *plate carrier*. Nowości warte 2,8 mln USD, znajdują się na razie eksperymentalnie w użyciu, w jednostce wielkości batalionu.

W górach, o wiele bardziej niż na terenie równinnym i zurbanizowanym, uwidacznia się,

W górskich obszarach Afganistanu, Amerykanie obciążeni ciężkim ekwipunkiem, mają często spore trudności, żeby odpowiednio szybko i skutecznie reagować na manewry talibów. W celu zaradzenia temu problemowi, US Army postanowiło odchudzić o co najmniej 10 kg wyposażenie osobiste żołnierzy, które osiąga obecnie masę nawet 60 kg. W tym celu, z oferty dostępnej na rynku, wybrano i w trybie pilnym zakupiono za 2,8 mln USD lżejsze osłony balistyczne, obuwie i plecaki.

Każdy z 550 kompletów nowości został przygotowany dla konkretnego żołnierza. Najbardziej znaczący w tym zestawie jest Modular Body Armor Vest, kamizelka oporządzeniowo-balistyczna typu *plate carrier*, będą niejako noszakiem wkładów kuloodpornych, chroniących przód i plecy tułowia. Amerykańskie wojska lądowe, spośród wielu rozważanych wzorów tego rodzaju wyposażenia, do eksperymentalnego użycia wybrały produkt Eagle Industries, którego podobny *plate carrier* stanowi od lat wyposażenie wojsk specjalnych, podległych US SOCOM, a inny wzór, nazwany Scalable Plate Carrier, w ilości około 10 tys. sztuk, US Marine Corps zakupił na potrzeby działań w Afganistanie. Zakupiony zestaw jest o prawie 6 kg lżejszy i mniejszy od pełnowymiarowej kamizelki ochronnej IOTV, używanej w US Army.

Plate carrier to rodzaj kamizelki ochronnej, której powierzchnia i masa zredukowana jes

Odbiorcami wyposażenia mieli być żołnierze zgrupowania Combined Joint Task Force 101, a wprowadzenie nowości do użytku, miało się odbyć pod kierunkiem Asymmetric Warfare Group (AWG). To zespół ekspertów od wojny asymetrycznej, która poprzez doradztwo i koordynację działań na szczeblu operacyjnym i taktycznym, służy poprawie efektywności wojsk amerykańskich w tego rodzaju konfliktach.

Plany te, 13 marca zmieniła decyzja, wstrzymująca wprowadzanie nowego wyposażenia. W ostatniej chwili US Army postanowiło dokonać dodatkowych testów balistycznych zakupionych *plate carrier-ów*. Wreszcie transfer nowości dostał zielone światło i, poczynając od 11 maja, 480 żołnierzy 4 Dywizji Piechoty jest wyposażanych w zestawy, mieszczące płyty SAPI, a nie nowsze, ale i cięższe ESAPI, oraz pozostałe nowinki ekwipunku.

US Army wybierze nowy *plate carrier* spośród propozycji z czterech firm. Jednym z rozw

Interwencyjny zakup *plate carrier-ów* na potrzeby wojsk w Afganistanie jest niejako eksperymentem, którym US Army ujawnia, że idąc w ślady US Marine Corps i US SOCOM, zamierza formalnie przyjąć do wyposażenia ten rodzaj osłony balistycznej, jako lżejszą alternatywę dla kamizelki IOTV.

Proces konkursowego wyboru *plate carrier-a* już się rozpoczął. Do rywalizacji stanęły wzory z Eagle Industries, KDH Defense Systems Inc, MSA Paraclete i Tactical Assault Gear. Testować je będą spadochroniarze z 82. Dywizji Powietrzno-Desantowej i 173. Brygady Dywizji Powietrzno-Desantowej



W górach, o wiele bardziej niż na terenie równinnym i zurbanizowanym, uwidacznia się, jak duży wpływ na efektywność działania wojsk, ma masa żołnierskiego wyposażenia. Jeżeli ma zbyt dużą masę, spowalnia szybkość działania żołnierzy, przyspiesza ich zmęczenie i w efekcie ogranicza elastyczność oraz manewrowość oddziałów / Zdjęcie: Army Times

W górskich obszarach Afganistanu, Amerykanie obciążeni ciężkim ekwipunkiem, mają często spore trudności, żeby odpowiednio szybko i skutecznie reagować na manewry talibów. W celu zaradzenia temu problemowi, US Army postanowiło odchudzić o co najmniej 10 kg wyposażenie osobiste żołnierzy, które osiąga obecnie masę nawet 60 kg. W tym celu, z oferty dostępnej na rynku, wybrano i w trybie pilnym zakupiono za 2,8 mln USD lżejsze osłony balistyczne, obuwie i plecaki.

Każdy z 550 kompletów nowości został przygotowany dla konkretnego żołnierza. Najbardziej znaczący w tym zestawie jest Modular Body Armor Vest, kamizelka oporządzeniowo-balistyczna typu *plate carrier*, będą niejako noszakiem wkładów kuloodpornych, chroniących przód i plecy tułowia. Amerykańskie wojska lądowe, spośród wielu rozważanych wzorów tego rodzaju wyposażenia, do eksperymentalnego użycia wybrały produkt Eagle Industries, którego podobny *plate carrier* stanowi od lat wyposażenie wojsk specjalnych, podległych US SOCOM, a inny wzór, nazwany Scalable Plate Carrier, w ilości około 10 tys. sztuk, US Marine Corps zakupił na potrzeby działań w Afganistanie. Zakupiony zestaw jest o prawie 6 kg lżejszy i mniejszy od pełnowymiarowej kamizelki ochronnej IOTV, używanej w US Army.



Plate carrier to rodzaj kamizelki ochronnej, której powierzchnia i masa zredukowana jest do niezbędnego minimum, które wyznaczają mieszczące się w niej twarde wkłady kuloodporne, osłaniające przód i plecy żołnierza. Nowsze wzory mają możliwość umieszczania ich również po bokach / Zdjecie: Army Times

Odbiorcami wyposażenia mieli być żołnierze zgrupowania Combined Joint Task Force 101, a wprowadzenie nowości do użytku, miało się odbyć pod kierunkiem Asymmetric Warfare Group (AWG). To zespół ekspertów od wojny asymetrycznej, która poprzez doradztwo i koordynację działań na szczeblu operacyjnym i taktycznym, służy poprawie efektywności wojsk amerykańskich w tego rodzaju konfliktach.

Plany te, 13 marca zmieniła decyzja, wstrzymująca wprowadzanie nowego wyposażenia. W ostatniej chwili US Army postanowiło dokonać dodatkowych testów balistycznych zakupionych *plate carrier-ów*. Wreszcie transfer nowości dostał zielone światło i, poczynając od 11 maja, 480 żołnierzy 4 Dywizji Piechoty jest wyposażanych w zestawy, mieszczące płyty SAPI, a nie nowsze, ale i cięższe ESAPI, oraz pozostałe nowinki ekwipunku.



US Army wybierze nowy plate carrier spośród propozycji z czterech firm. Jednym z rozważanych wzorów jest Special Operations Hard Plate Carrier z MSA Paraclete / Zdjęcie: MSA Paraclete

Interwencyjny zakup *plate carrier-ów* na potrzeby wojsk w Afganistanie jest niejako eksperymentem, którym US Army ujawnia, że idąc w ślady US Marine Corps i US SOCOM, zamierza formalnie przyjąć do wyposażenia ten rodzaj osłony balistycznej, jako lżejszą alternatywę dla kamizelki IOTV.

Proces konkursowego wyboru *plate carrier-a* już się rozpoczął. Do rywalizacji stanęły wzory z Eagle Industries, KDH Defense Systems Inc, MSA Paraclete i Tactical Assault Gear. Testować je będą spadochroniarze z 82. Dywizji Powietrzno-Desantowej i 173. Brygady Dywizji Powietrzno-Desantowej