Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej, oryginalnej amunicji treningowej 5,56 mm Man-Marker-Round (MMR).

Amunicja w połączeniu z bronią treningową przystosowaną do jej wykorzystania musi zapewniać:

- realistyczny trening “Force on Force” i “Force on Target”,

- bezpieczeństwo użytkowników przy minimalnych niezbędnych środkach bezpieczeństwa (osłona oczu - maska/gogle/kask, jedna warstwa odzieży, zachowanie minimalnego dystansu),

- prawidłowe funkcjonowanie mechanizmów zasilanej nią broni treningowej w tym odwzorowanie pracy automatyki broni,

- niezawodność porównywalną z typowa amunicją bojową 5,56x45mm NATO,

- wyraźne znakowanie punktu trafienia,

- brak emisji toksycznych substancji podczas strzelania.

Amunicja musi posiadać następujące parametry:

Łuska – aluminiowa,

Pocisk – o masie około 6,9 g – pojemnik z tworzywa sztucznego z nietoksyczną substancją barwiącą cel po trafieniu (dostępne kolory co najmniej czerwony, niebieski, zielony, żółty),

Zakres temperatur użytkowania co najmniej od -10 ºC do +40 ºC ,

Energia kinetyczna średnio - około 2,9J

Celność - 50 mm na 25 m (mean radius)

Zasięg maksymalny dla szkolenia – 50m,

Zasięg optymalny < 30m

Minimalna odległość strzału > 0,75m

Gwarancja 18 miesięcy,

Przydatność do użytku minimum 6 lat (przechowywanie w oryginalnym opakowaniu, w suchym środowisku i temperaturze < 40 ºC.

Wraz z amunicją należy dostarczyć kartę charakterystyki.