Príloha č. 1 súťažných podkladov

**Opis predmetu zákazky**

**Náboje**

**Časť 4: „Náboje do strelných zbraní kalibru 9x19 mm Luger – pre výcvik“**

**Všeobecné vymedzenie predmetu zákazky**

Predmetom zákazky je zabezpečenie dodávky nábojov v celkovom počte 53 750 000 ks:

1. **a1). Náboj kal. 9x19 mm Luger 8,0 g – 50 000 000 ks pre MVSR,**

**a2). Náboj kal. 9x19 mm Luger 8,0 g - 2 500 000 pre GR ZVJS**

1. **Náboj kal. 9x19 mm Luger INTERIER – 1 250 000 ks**

Súčasťou dodávky je doprava predmetu zákazky do miesta dodania/plnenia, ktorým je :

1. Pre MV SR - Ústredný sklad Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, Príboj 560, 976 13 Slovenská Ľupča.
2. Pre GR ZVJS – centrálny sklad bojovej a operatívnej techniky v Leopoldove, Gucmanová 670/19, 920 41 Leopoldov

**Technické požiadavky**

1. **Náboj kal. 9x19 mm Luger 8,0 g – 50 000 000 ks pre MVSR, 2 500 000 pre GR ZVJS**

Kaliber: 9x19 mm Luger

Rozmery náboja: v súlade s C.I.P.

Materiál nábojnice: CuZn

Typ strely: TFMJ (Total Full Metal Jacketed) celoplášťová strela ogiválna úplne uzavretá so zabránením uvoľnenia splodín z oloveného jadra do ovzdušia pri výstrele

Jadro strely: olovo

Materiál plášťa strely: CuZn 30

Hmotnosť strely: 8,0 g ±0,1 g

Úsťová rýchlosť strely V0: min. 350 m.s-1 (150 mm hlaveň)

Úsťová energia E0: min. 515 J

Presnosť streľby na 25 m: 100% zásahov v kružnici o priemere 50 mm, pričom stred kružnice je stredný bod zásahu, 4x5 striel (dĺžka skúšobnej hlavne 150 mm)

Zápalka netoxická; vodotesné lakovanie

Funkčnosť náboja v rozsahu teplôt: - 30°C až + 50°C

Životnosť: min. 5 rokov

1. **Náboj kal. 9x19 mm Luger INTERIER – 1 250 000 ks**

Kaliber: 9x19 mm Luger

Rozmery náboja: v súlade s C.I.P.

Materiál nábojnice: CuZn

Typ strely: FMJ

Jadro strely: Zinok, prípadne ekvivalent v podobe iného netoxického

 kovu

Materiál plášťa strely: CuZn 30

Hmotnosť strely: 5,9 g ±0,1 g

Úsťová rýchlosť strely V0: min. 450 m.s-1 (150 mm hlaveň)

Úsťová energia E0: min. 600 J

Presnosť streľby na 25 m: 100% zásahov v kružnici o priemere 50 mm, pričom stred kružnice je stredný bod zásahu, 4x5 striel (dĺžka skúšobnej hlavne 150 mm)

Zápalka netoxická; vodotesné lakovanie

Funkčnosť náboja v rozsahu teplôt: - 30°C až + 50°C

Životnosť: min. 5 rokov

**Značenie a balenie nábojov**

Náboje, musia byť na dne nábojnice označené výrobcom náboja, posledné dvojčíslo roku výroby a kaliber. Razenie na dne nábojnice musí byť zreteľné a ľahko čitateľné.

Skupinové balenie musí byť v ochrannej fólii.

Na škatuľke bielej farby musia byť uvedené minimálne tieto údaje:

* označenie výrobcu,
* označenie náboja; hmotnosť a typ strely,
* počet zabalených kusov,
* rok výroby a číslo série,
* označenie čísla balenia,
* pre MVSR zreteľný nápis „POLÍCIA“,
* a iné údaje vyplývajúce zo zákonov a vyhlášok.

Na škatuľke nábojov podľa bodu b) musí byť navyše uvedený zreteľný nápis „INTERIER“ a škatuľka musí byť vyhotovená v zelenej farbe.

**Iné požiadavky**

Požadované parametre deklarovať skúšobným protokolom alebo vyhlásením nezávislej inštitúcie, minimálne však technickým listom výrobcu na konkrétny druh náboja alebo vyhlásením výrobcu doloženým verejne dostupným prospektom alebo katalógom.

Náboje, ktorých celkový dodávaný počet je viac ako 10 000 kusov, musia byť vyrobené v jednej sérii. Každá séria musí byť doložená protokolom zo skúšok.

*ĎALŠIE INFORMÁCIE PRE UCHÁDZAČOV*

* Uchádzač v ponuke, vo vlastnom návrhu plnenia uvedie **obchodnú značku a typ ponúkaného tovaru**, vrátane technického opisu/špecifikácie výrobku.

# Ak sa v súťažných podkladoch uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, technickú normu, patent alebo typ, umožňuje sa uchádzačom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením, ktoré svojimi kvalitatívnymi, technickými a funkčnými parametrami napĺňa účel použitia predmetu zákazky tak, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladov.