Príloha č. 1 súťažných podkladov

**Opis predmetu zákazky**

**Náboje**

**Časť 2: „Náboje do krátkych strelných zbraní kalibru 9x19 mm Luger – palebný priemer 1“**

**Všeobecné vymedzenie predmetu zákazky**

Predmetom zákazky je zabezpečenie dodávky nábojov v celkovom počte 2 500 000 ks:

1. **Náboj kal. 9x19 mm Luger 6,5 g – 2 500 000 ks**

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

Ústredný sklad Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, Príboj 560, 976 13 Slovenské Ľupča

**Technické požiadavky**

1. **Náboj kal. 9x19 mm Luger 6,5 g – 2 500 000 ks**

Kaliber: 9x19 mm LUGER

Rozmer náboja: v súlade s C.I.P

Materiál nábojnice: CuZn

Typ strely: ŠPS (špeciálne policajné strelivo) strela sa pri zasiahnutí

mäkkých cieľov deformuje a odovzdáva energiu, pri zasiahnutí tvrdých cieľov sa zatvára a prestreľuje ich a pri zasiahnutí pneumatiky vysekáva do nej otvor aby čo najrýchlejšie unikol vzduch.

Materiál plášťa strely: zliatina CuZn

Hmotnosť strely: 6,5 g ± 0,5 g

Úsťová rýchlosť: min. 410 m.s-1 (150 mm hlaveň)

Úsťová energia: min. 540 J

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

Zápalka: netoxická

Funkčnosť náboja v rozsahu teplôt: -30ºC až +50ºC

Životnosť: min. 5 rokov

Iné vlastnosti: vodotesné lakovanie zápalky náboja,

riadený prenos energie strely, ktorý zabezpečí prienik cez tvrdé aj mäkké ciele bez úlomkov,

penetrácia 20 %-nej balistickej želatíny max. 30 cm

minimálna odchýlka pri streľbe cez sklo pod rôznym uhlom, bez expanzie strely

**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 hermetickom obale.

Na škatuľke 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,
* zreteľný nápis „POLÍCIA“,
* a iné údaje vyplývajúce zo zákonov a vyhlášok.

**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.