Príloha č.1

**OPIS PREDMETU ZÁKAZKY / Vlastný návrh plnenia**

**pre časť 3**

**Predmet zákazky: Výbušniny, pyrotechnické výrobky a granáty**

**Špecifikácia požiadavky:**

Predmet zákazky je rozdelený na časti. Verejný obstarávateľ uzatvorí s úspešným uchádzačom Kúpnu zmluvu samostatne pre každú časť.

Časť 1: TNT 900 kg

Časť 2: Vzorky výbušnín pre kynológov   502 ks

**Časť 3: Svetelné značkovače 1 000 ks**

Časť 4: Výbušky a petardy 31 800 ks

Časť 5: Granáty 1 000 ks

Časť 6: Pyrotechnické prostriedky pre KEÚ 1 500 ks / 600 kg

**CPV:**

24600000-0 Výbušniny, 24612200-9 Trinitrotoluén, 24610000-3 Pripravené výbušniny,

24613000-4 Signalizačné rakety, dažďové rakety, hmlové signály a pyrotechnické výrobky, 35331300-3 granáty

Miesto dodania:

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

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

*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, výkonnostnými a funkčnými parametrami napĺňa účel použitia predmetu zákazky tak, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladov.

**Časť 3: Svetelné značkovače**

Množstvo celkom 1 000 ks

1. PS-25 – pozemný svetelný značkovač 500 ks
2. VS-4 – vystreľovací svetelný značkovač 500 ks

Pozemný a vystreľovací svetelný zdroj je určený na signalizačné účely a pre výcvik. Ako iniciátor sa musí dať použiť elektrický pyrotechnický iniciátor typu EPIO, EPIP, EPIC). V kombinácii s úderníkovým zapaľovačom okamžitým UZO sa musí dať použiť pozemný svetelný zdroj ako nástražné svetlo.

Požaduje sa farba svetla červená a žltá (50/50%).

Technické parametre:

spoľahlivosť funkcie pri teplote                    -20°C do +50°C

doba horenia pre všetky typy                          od 15 do 35 sekúnd

farebný oheň sa rozozná vo vzdialenosti 5 km

celkový priemer 52,5 mm

celková dĺžka 120 mm

váha 183 g

Vyhotovenie (zloženie):

Obal – pozinkovaný oceľový plech, polyetylén, samolepiaca hliníková fólia a lisované teleso z pyrotechnickej zlože.