Príloha č.1

**OPIS PREDMETU ZÁKAZKY / Vlastný návrh plnenia**

**pre časť 6**

**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 6: Pyrotechnické prostriedky pre KEÚ**

Množstvo celkom 1 500 ks / 600 kg

**a) Zapaľovač zápalnice** 1 000 ks

Škrtací zapaľovač zápalnice PVC

Materiál dutinky hliník, alebo tvrdený papier

Vnútorný priemer 6 - 6,5 mm

Dĺžka 30 - 45 mm

Balenie 5 - 10 ks vo vode odolnom PE vrecku

Balené v papierovej škatuľke s dvoma škrtacími plôškami na bočných stranách

**b) Nábojka do VORO-El** 200 ks

Nábojka kalibru 20 mm pre vodný rozstreľovač VORO 98 s elektrickou iniciáciou

**c) Nábojka do VORO-M** 100 ks

Nábojka kalibru 20 mm pre vodný rozstreľovač VORO 98 iniciovaná pomocou zápalnice a škrtacieho zapaľovača

**d) Výbuška A-10 el** 100 ks

Výbuška s telom z PVC, iniciovaná elektricky. Náplň pyrotechnickej výbuškovej zlože 10 - 15 g

**e) Trhavina priemyselná** 600 kg

Sypká banská skalná priemyselná trhavina

Najmenší dovolený priemer nálože 30 mm.

Spotrebná doba najmenej 6 mesiacov

Jednotlivé náložky balené v PE fólii priemeru 60 až 80 mm / 1 500 až 2 000 g

Výbuchové teplo najmenej 3 800 kJ/kg

Detonačná rýchlosť neutesnenej nálože priemeru 30 mm najmenej 3 500 m/s

**f) Rozbuška neelektrická 10 m** 50 ks

Zostava rozbušky aktivovaná pomocou rázovej trubičky.

Určená pre použitie na povrchu aj v podzemí v nevýbušnom prostredí

Dĺžka 8 až 10 m

Materiál dutinky hliník

Oneskorenie 0 až 100 ms

**g) Rozbuška neelektrická 25 m** 50 ks

Zostava rozbušky aktivovaná pomocou rázovej trubičky.

Určená pre použitie na povrchu aj v podzemí v nevýbušnom prostredí

Dĺžka 20 až 25 m

Materiál dutinky hliník

Oneskorenie 0 až 100 ms