

č. p.: ÚpIA-65-6/2024

## Oznámenie o začatí prípravných trhových konzultácií k predmetu zákazky „Ľahké pechotné zbrane – Ručné zbrane“

podľa § 25 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)

### 1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov organizácie: **Ministerstvo obrany Slovenskej republiky**

Adresa sídla: Námestie generála Viesta 2, 832 47 Bratislava

IČO: 30845572

Internetová adresa (URL): [www.mosr.sk](http://www.mosr.sk)

Zatriedenie verejného obstarávateľa: podľa § 7 ods. 1 písm. a) ZVO  
(ďalej len „verejný obstarávateľ“ alebo „MO SR“)

Kontaktné osoby za verejné obstarávanie:

JUDr. Veronika DRGÁČOVÁ

tel. č.: +421 960 317 681

e-mail: [veronika.drgacova@mod.gov.sk](mailto:veronika.drgacova@mod.gov.sk)

Ing. Jozef ENDERLA

tel. č.: +421 960 317 694

e-mail: [jozef.enderla@mod.gov.sk](mailto:jozef.enderla@mod.gov.sk)

### 2. Účel prípravných trhových konzultácií

Účelom prípravných trhových konzultácií je oslovenie hospodárskych subjektov, ktoré sa zaoberajú výrobou a/alebo dodávaním požadovaných zbraní s cieľom informovať trh o pripravovanej zákazke a získať informácie pre nastavenie podmienok pripravovaného verejného obstarávania tak, aby boli dodržané princípy verejného obstarávania.

Ďalším cieľom verejného obstarávateľa je overenie predpokladanej hodnoty zákazky pripravovaného verejného obstarávania a spôsobu jej stanovenia, ako aj overenie reálnosti, objektívnosti a primeranosti požiadaviek na predmet zákazky vrátane podmienok dodania s cieľom vytvorenia podmienok pre širokú a spravodlivú hospodársku súťaž. Verejný obstarávateľ oslovuje vybrané hospodárske subjekty, ktoré sa zaoberajú predmetom zákazky s cieľom stanoviť objektívne a nediskriminačné parametre a požiadavky na predmet zákazky a stanoviť ďalšie relevantné skutočnosti plánovaného verejného obstarávania tak, aby boli dodržané nielen princípy verejného obstarávania, ale aby sa plánovaného verejného obstarávania zúčastnil čo najväčší počet hospodárskych subjektov pôsobiacich na relevantnom trhu. Získanie spätnej väzby zo strany oprávnených potenciálnych hospodárskych subjektov a v prípade „relevantnosti“ jej zapracovanie s cieľom jednoznačného, úplného a nestranného zadefinovania opisu predmetu budúcej zákazky predstavuje jeden z najdôležitejších očakávaných atribútov.

Účasť na prípravných trhových konzultáciách je dobrovoľná. Prvé kolo prípravných trhových konzultácií sa uskutoční prezenčne, t. j. formou osobného rokovania. Komunikácia v priebehu prípravných trhových konzultácií sa uskutoční v slovenskom jazyku; verejný obstarávateľ bude akceptovať ako komunikačný jazyk aj český jazyk. V prípade požiadavky hospodárskych subjektov je možné trhové konzultácie realizovať aj v anglickom jazyku.

Verejný obstarávateľ s cieľom osloviť čo najviac relevantných subjektov zverejní všetky dokumenty a informácie o prípravných trhových konzultáciách k plánovanému budúcemu verejnému obstarávaniu v profile verejného obstarávateľa na adrese: <https://www.isepvo.sk/evportal/vyhľadavanie-zakaziek/detail/501226> a na webovom sídle verejného obstarávateľa <https://www.mosr.sk/pripravne-trhove-konzultacie/>.

**Stručný opis predmetu zákazky** Predmetom zákazky je dodanie malokalibrových útočných pušiek vrátane príslušenstva.

Bližšie informácie sú uvedené v prílohe č. 2 Opis predmetu zákazky

### **3. Požiadavky kladené na hospodárske subjekty, ktoré sa chcú zúčastniť prípravných trhových konzultácií**

- a) oprávnenie hospodárskeho subjektu vyrábať a/alebo dodávať tovar, ktorý bude predmetom plánovanej zákazky,
- b) prípravných trhových konzultácií sa môžu zúčastniť zástupcovia hospodárskeho subjektu uvedení v prílohe č. 1 tohto Oznámenia, ktorí sa musia preukázať dokladom totožnosti. Ak sa prípravných trhových konzultácií zúčastnia namiesto štatutárnych zástupcov hospodárskych subjektov nimi poverené osoby, tieto osoby sa musia preukázať aj platným splnomocnením hospodárskeho subjektu.

### **4. Náklady spojené s prípravnými trhovými konzultáciami**

Všetky náklady a výdavky spojené s účasťou na prípravných trhových konzultáciách znáša hospodársky subjekt bez akéhokoľvek finančného nároku na verejného obstarávateľa (napr. cestovné a pod.).

### **5. Priebeh prípravných trhových konzultácií**

- a) hospodársky subjekt potvrdí svoj záujem o účasť a zapojí sa do prípravných trhových konzultácií tak, že vyplní Formulár k prípravným trhovým konzultáciám na predmet zákazky „Ľahké pechotné zbrane – Ručné zbrane“ (ďalej len „formulár“) uvedený v prílohe č. 1 tohto Oznámenia, zodpovie na tam uvedené otázky a zašle ho verejnému obstarávateľovi elektronicky na e-mailové adresy: [veronika.drgacova@mod.gov.sk](mailto:veronika.drgacova@mod.gov.sk) a [jozef.enderla@mod.gov.sk](mailto:jozef.enderla@mod.gov.sk),
- b) po uplynutí lehoty na prihlásenie do prípravných trhových konzultácií verejný obstarávateľ vyhodnotí doručené formuláre a informácie a zároveň oznámi všetkým hospodárskym subjektom, ktoré predložili svoju žiadosť o účasť konkrétny dátum, čas a miesto uskutočnenia prípravných trhových konzultácií, a to na e-mailovú adresu uvedenú v zaslanom formulári,
- c) s ohľadom na komplexnosť problematiky môžu byť hospodárske subjekty v prípade potreby pozvané na účasť na prípravných trhových konzultáciách viackrát z dôvodu postupného upresňovania požiadaviek na základe konzultácií s ostatnými subjektami. V prípade jednoduchých doplňujúcich otázok si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo tieto konzultovať s hospodárskymi subjektmi písomne prostredníctvom e-mailovej komunikácie. Celá písomná komunikácia v priebehu konzultácií bude prebiehať výhradne

elektronicky, prostredníctvom e-mailových adries kontaktných osôb uvedených v bode 1. tohto Oznámenia.

- d) s cieľom zaistiť primerané opatrenia, aby sa účasťou hospodárskeho subjektu nenarušila hospodárska súťaž, môže byť celý priebeh prípravných trhových konzultácií zvukovo zaznamenávaný. Súhlas s vyhotovením zvukového záznamu vyjadrí hospodársky subjekt zaslaním vyplneného formulára k prípravným trhovým konzultáciám v zmysle písm. a) tohto bodu. Verejný obstarávateľ prijme primerané opatrenia na zabezpečenie ochrany dôverných informácií, ktoré môžu byť v rámci konzultácií poskytnuté. Hospodársky subjekt označí informácie, ktoré považuje za dôverné, a s ktorými vyžaduje primerané zaobchádzanie,
- e) Zápisnica o priebehu prípravných trhových konzultácií bude súčasťou dokumentácie verejného obstarávateľa. Všetky potrebné dokumenty a informácie týkajúce sa prípravných trhových konzultácií vrátane zápisnice o priebehu prípravných trhových konzultácií budú zverejnené v profile verejného obstarávateľa (nie nahrávka) na adrese: <https://www.isepvo.sk/evportal/vyhľadavanie-zakaziek/detail/501226> a na webovom sídle verejného obstarávateľa <https://www.mosr.sk/pripravne-trhove-konzultacie/>. Verejný obstarávateľ následne vyhodnotí získané informácie a poznatky z prípravných trhových konzultácií. V procese hodnotenia získaných informácií môže verejný obstarávateľ požiadať hospodársky subjekt o vysvetlenie ním poskytnutých informácií.
- f) Na podklade vyhodnotenia prípravných trhových konzultácií verejný obstarávateľ určí podmienky verejného obstarávania.

## 6. Doplnujúce informácie

- a) Hospodárske subjekty, ktoré sa zúčastnia prípravných trhových konzultácií sa môžu zúčastniť pripravovaného verejného obstarávania a predložiť ponuku.
- b) Účasťou na prípravných trhových konzultáciách berie subjekt na vedomie a súhlasí so zverejnením informácií, ktoré poskytol verejnému obstarávateľovi v rámci ich priebehu. Tieto informácie budú zverejnené vo forme zápisnice, no v anonymizovanej podobe, t. j. bez identifikačných údajov hospodárskeho subjektu.

**Termín na prihlásenie do prípravných trhových konzultácií je do 15.04.2024 do 12:00 hod..**

Prílohy:

Príloha č. 1 - Formulár k prípravným trhovým konzultáciám – 2 listy

Príloha č. 2 - Opis predmetu zákazky – 6 listov

**FORMULÁR**  
**k prípravným trhovým konzultáciám na predmet zákazky „Ľahké pechotné zbrane – Ručné zbrane“**

**I. Všeobecné informácie o hospodárskom subjekte**

<b>Obchodné meno/názov hospodárskeho subjektu:</b>	
<b>Právna forma:</b>	
<b>Sídlo/miesto podnikania:</b>	
<b>IČO:</b>	
<b>Meno a priezvisko osoby/osôb oprávnenej/oprávnených zastupovať hospodársky subjekt na prípravných trhových konzultáciách:</b>	
<b>Telefón:</b>	
<b>Emailová adresa:</b>	
<b>Dátum a podpis osoby oprávnenej konať za hospodársky subjekt:</b>	
<u>Hospodársky subjekt zaslaním tohto formulára vyjadruje súhlas s vyhotovením zvukového záznamu z priebehu prípravných trhových konzultácií a prehlasuje, že je si vedomý zákonnej úpravy prípravnej trhovej konzultácie, a to najmä dôsledkov vyplývajúcich z účasti hospodárskeho subjektu na prípravnej trhovej konzultácii so zreteľom na § 25 a § 40 ods. 7 ZVO a súhlasí s nimi.</u>	

Poznámka: tento formulár môže mať aj inú formu, musí však obsahovať požadované údaje.

**II. Predbežná trhovú konzultácia – otázky**

Verejný obstarávateľ využitím prípravných trhových konzultácií (ďalej ako „PTK“) chce prispieť k vyššej transparentnosti nákupov, podporiť hospodársku súťaž a informovať hospodárske subjekty o plánovanom verejnom obstarávaní. Realizácia prípravných trhových konzultácií v súlade s § 25 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej ako „zákon o verejnom obstarávaní“) umožňuje verejnému obstarávateľovi

- získanie odborného názoru,

- identifikovať, čo ponúka trh a čo predstavuje prípadnú alternatívu predstavám verejného obstarávateľa o predmete zákazky,
- zadefinovanie vhodných a relevantných podmienok účasti vo vzťahu k predmetu zákazky a obchodných podmienok, ktoré umožnia podanie ponuky všetkým vhodným dodávateľom
- spracovať predmet zákazky v zmysle § 42 zákona o verejnom obstarávaní jednoznačne, úplne a nestranne
- identifikovať vhodný postup verejného obstarávania v nadväznosti k predmetu zákazky.

### **Otázky, na ktoré by verejný obstarávateľ chcel získať odpovede**

1. Je možné na základe dokumentu Príloha č. 2 Návrh opisu predmetu zákazky predložiť ponuku v rámci verejného obstarávania a predložiť relevantnú cenovú ponuku?

áno  
 nie

Ak nie, prosím, uveďte dôvody a návrhy na doplnenie opisu predmetu zákazky, resp. identifikovanie prekážok, pre ktoré na základe poskytnutého opisu nie je možné predložiť kvalifikovanú ponuku.

2. Aké iné informácie nad rámec poskytnutých dokumentov potrebujete vedieť a poznať pre riadne ocenenie predmetu zákazky?
3. Považujete dodanie požadovaného množstva predmetu zákazky v jednotlivých rokoch za relevantné?

áno  
 nie

Ak nie, aké maximálne množstvá predmetu zákazky v jednotlivých rokoch považujete za primerané?

4. Aká je odhadovaná celková cena za predmet zákazky?
5. Aká by bola jednotková cena v Eur bez DPH za 1 ks (vrátane príslušenstva)?
6. V prípade, ak by verejný obstarávateľ uvažoval o aplikovaní iného kritéria na vyhodnotenie ponúk ako je najnižšia cena, aké iné kritérium odlišné od ceny považujete za vhodné/primerané?
7. Uveďte ďalšie informácie, ktoré sú podľa Vás dôležité pre verejné obstarávanie, prípadne odporúčania

## Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky sú malokalibrové útočné pušky, vrátane príslušenstva. Konštrukcia, usporiadanie, hmotnosť a prevádzkové parametre zbrane musia umožniť bezpečné a efektívne používanie príslušníkmi OS SR aj bez špeciálneho a dlhodobého výcviku.

### Hlavné požadované taktické vlastnosti:

- ničenie živej sily, umlčovanie a neutralizácia techniky bez balistickej ochrany na krátke a dlhé vzdialenosti,
- vedenie paľby jednotlivými ranami a dávkami,
- vedenie paľby v sťažených klimatických podmienkach,
- ľahká a rýchla manipulácia, vysoká odolnosť,
- spoľahlivosť a jednoduchosť údržby,
- možnosť integrácie širokého okruhu príslušenstva používaného v armádach členských krajín NATO.

### Všeobecný popis:

Kompaktná, modulárna automatická zbraň jednotlivca (útočná puška), strieľajúca z uzamknutého záveru, s preradovačom režimu paľby, pohyblivou teleskopickou ramennou opierkou, šachtovým zásobníkom nasadzovaným na zbraň zdola a s plnohodnotnými obojstrannými ovládacími prvkami. Konštrukcia útočnej pušky musí umožňovať vonkajšiu integráciu optických, alebo optoelektronických mieridiel, vrátane prídavných modulov, osvetľovačov cieľa, podvesného granátometu a ďalšieho príslušenstva používaného v armádach NATO. Útočná puška musí umožniť ľahkú a rýchlu manipuláciu príslušníkmi ozbrojených síl bez ohľadu na fyzický typ i úroveň streleckých návykov a zručností.

Z hľadiska dosiahnutia zbraňovej, muničnej a logistickej kompatibility s armádami členských krajín NATO musí byť útočná puška a jednotlivé príslušenstvo sériovo vyrábané (ukončený vývoj), dostupné na zbrojných trhoch EÚ a s referenciami z použitia v ozbrojených zložkách členských krajín NATO.

Záručný servis vykonávať na území SR (s možnosťou v priestoroch u užívateľa). V rámci záruky (24 mesiacov) dodávateľ spresní podmienky vykonávania záručných opráv v zahraničí opravárenskými skupinami OS SR bez porušenia záručných podmienok.

### **Technicko-taktické parametre a ďalšie požiadavky kladené na útočnú pušku:**

- Kaliber - 5,56x45 NATO (STANAG 4172),
- Režim strelby - poloautomatický a automatický,
- Dĺžka hlavne:

- o 11“±0,5“ (~266÷292 mm),
- o 14,5“±0,5“ (~355÷381 mm),
- o 16,5“±0,5“ (~406÷431 mm),
- Stúpanie vývrtu – v rozsahu 7“- 9“,
- Rozptyl zbrane 2R 100/100 m < ako 4 MOA (desať ranové nástrely),- počas deklarovanej životnosti hlavne
- Rýchlosť strelby - min. 600, max. 900 rán za minútu,
- Efektívny dostrel u 11“±0,5“ /14,5“±0,5“ /16,5“±0,5“ - min. 300/350/450 m,
- Hmotnosť zbrane u 11“±0,5“ /14,5“±0,5“ /16,5“±0,5“ - max. 3200g/3500g/3600g (bez zásobníka a príslušenstva),
- Dĺžka zbrane s plne vysunutou ramennou opierkou - u 11“±0,5“ /14,5“±0,5“ /16,5“±0,5“ - max. 850/900/1000 mm,
- Dĺžka zbrane s plne zasunutou ramennou opierkou - 11“±0,5“ /14,5“±0,5“ /16,5“±0,5“ - max. 770/850/900 mm,
- Zámerná (vzdialenosť muška-cieľník) ≥ 330 mm
- Životnosť hlavne ≥ 20 000 výstrelov
- Životnosť zbrane ako celku □ 20 000 výstrelov, životnosť 20 rokov pri skladovaní v netemperovaných skladoch v certifikovanom obale vhodnom na prepravu v poľných podmienkach.
- Podvesný granátomet kal. 40x46 mm
- Tlmič výšľahu plameňa,
- Úchyt na bodák/nôž u všetkých dĺžok,
- Funkčná spoľahlivosť za bežných podmienok ≤ než 0,2% porúch
- Funkčná spoľahlivosť za sťažených klimatických podmienok v zmysle normy NATO AC225/D14
- Použitie munície - 5,56x45 NATO (STANAG 4172),
- Lišty na uchytenie príslušenstva - hore, dole, vpravo a vľavo (STANAG 4740, MIL-STD-1913),
- Zásobníková kompatibilita (STANAG-DRAFT 4179),
- Zásobníky - kapacita na 30 nábojov,
- Ukončenie hlavne útočnej pušky závitom rozmeru 1/2×28 TPI,
- Funkčná spoľahlivosť za sťažených klimatických podmienok v zmysle normy NATO AC225/D14,
- Protokol o skúškach ( životnosť hlavne, funkčná spoľahlivosť a rozptyl),
- 100% zameniteľnosť súčastí v rámci modelu - požadovaná,

- Zbraň zavedená v krajinách NATO (doložiť NCAGE výrobcu, NSN produktu a príslušný referenčný list), alebo zavedená do používania v OS SR,
- Kompatibilita s na trhu dostupnými výcvikovými laserovými systémami a konverziami pre použitie nesmrtiacej značkovacej munície kalibru 5,56mm pre výcvik CQB (min. pre strelivo FX od SIMUNITION a MMR od Ultimate Trainig Munitions) - požadovaná,
- Kompatibilita s na trhu dostupnými plynodynamickými nástavcami pre pušky kalibru 5,56x45 NATO (zodpovedajúci závit rozmeru 1/2×28 TPI) - požadovaná.

#### **Požiadavky na štandardizáciu:**

1. MIL-STD 1913 Dimensioning of accessory mounting rail for small arms - stanovuje štandardné metódy dimenzovania prídavných lišt pre ručné zbrane.
2. STANAG 4740 NATO Powered accessory rail (NATO AEP-90 Edícia A) - stanovuje technickú špecifikáciu lišty, ktorá umožní vzájomnú zameniteľnosť vybavenia a bude kompatibilná s lištou podľa MIL-STD-1913.
3. STANAG 4172 Technical performance specification providing for the interchangeability of 5,56 mm x 45 ammunition (NATO AOP-4172) – stanovuje technické a výkonové špecifikácie munície kalibru 5,56 mm x 45 zabezpečujúce jej funkčnú zameniteľnosť na bojisku medzi silami NATO.
4. SOŠ 2953 AOP-2(D) Označovanie munície a jej obalov (implementuje STANAG 2953 a AOP-2 Ed.D) – stanovuje označenie a farebné kódovanie munície používanej v rámci NATO.
5. STANAG 4179 (DRAFT) - stanovuje podmienky vzájomnej zameniteľnosti zásobníkov útočných pušiek.
6. SOŠ AECTP-230 Klimatické vplyvy prostredia (implementuje AECTP-230) – poskytuje informácie a návody týkajúce sa klimatických vplyvov prostredia, ktorým je vojenský materiál vystavený v priebehu životnosti.
7. ISO 9223 Corrosion of metals and alloys-Corrosivity of atmospheres-Classification, determination and estimation.
8. MIL-STD-810H Enviromental engineering considerations and laboratory tests - súhrn skúšok/testov environmentálnych a klimatických k určení odolnosti výrobku.

#### **Príslušenstvo k ÚP (pre všetky dĺžky hlavne):**

- 8 ks zásobník
- Bodák/nôž
- Súprava na údržbu a čistenie zbrane
- Taktický popruh + upínacie oká
- Taktická rukoväť s dvojnožkou
- Taktické svietidlo

- Laserový značkovač
- Kolimátor
- Zväčšovací segment
- Tlmič výšľahu plameňa
- Súprava na streľbu s cvičnými nábojmi 5,56 mm

Prepravný obal na zbrane - vyhotovený z ľahkého a z odolného materiálu, vnútorné členenie musí umožniť bezpečné uloženie min. 5 ks, max.10 ks ÚP s namontovaným príslušenstvom, vodotesný, nárazuvzdorný, prachotesný, uzamykateľný minimálne jedným visiacim zámkom s vložkou bezpečnostnej triedy min. 2 (dva optimálne) alebo ekvivalentným bezpečnostným zámkom, s nerozoberateľnými pántami a so sklápacími bočnými manipulačnými úchytmi.

### **Požadujeme dodať:**

1. Používateľská príručka.
2. Záznamník strelieb, údržby a opráv - ku každej zbrani .
3. Katalóg náhradných dielov.
4. Servisný (opravársky manuál).
5. Plán (veľkorozmerné plagáty) s popisom všetkých častí zbrane.
6. Pomerové súpravy náhradných dielov 1:100 (zloženie súpravy navrhne dodávateľ).
7. Nástroje a príslušenstvo na vykonávanie kontroly ošetrovania a technického stavu zbrane dielenskými špecialistami 1. úrovne logistiky (zloženie súpravy navrhne dodávateľ).
8. Súpravu náradia, prípravkov, prostriedkov, prístrojov a náhradných dielcov na vykonanie stanoveného rozsahu bežných opráv, ošetrovania, údržby a činností vykonávaných dielenskými jednotkami OS SR 2. a 3. úrovne logistickej podpory (zloženie súpravy navrhne dodávateľ).
9. Súpravu/náradie na rektifikáciu mechanických mieridiel a kolimátora, 1/5 zbraní.

Dokumentácia musí presne popisovať jednotlivé činnosti a úkony, ktoré obsluha plní pred, počas a po splnení úlohy. Musí v nich byť uvedená metodická postupnosť jednotlivých úkonov vykonávaných obsluhou, doplnená o potrebnú obrazovú prílohu. V dokumentácii musia byť presne vyšpecifikované bezpečnostné opatrenia pri všetkých činnostiach a úkonoch, ktoré sú obsluhou vykonávané. Bezpečnostné opatrenia musia byť doplnené o postup pri vzniku mimoriadnych situácií (napríklad porucha pri streľbe, ...).

Dodávateľ musí dodať uvedenú dokumentáciu v slovenskom jazyku v tlačenej, elektronickej forme a musí vydať súhlas pre jej využitie v plnom rozsahu k následnej tvorbe a šíreniu štandardných vojenských publikácií.

### **Požiadavky na vykonanie skúšok:**

Po uzavretí zmluvného vzťahu, pred akceptovaním prvej dodávky útočných pušiek sa požaduje vykonanie kontrolných skúšok v požadovanom rozsahu v súlade so smernicou Ministerstva obrany SR č.14/2019 o vyzbrojovaní v znení neskorších predpisov.

Do miesta vykonania kontrolných skúšok dodávateľ dodá z každej dĺžky útočnej pušky 10 ks, útočné pušky budú dodané vrátane kompletného príslušenstva, zariadenia na cvičnú strelbu a munície. Následne určený zástupcovia odberateľa vyberú náhodným spôsobom po 3ks z každej dĺžky útočnej pušky s príslušenstvom (ďalej len „predmet skúšok“), ktoré budú podrobené procesu kontrolných skúšok.

Po vykonaní kontrolných skúšok odberateľ odovzdá dodávateľovi predmet skúšok v mieste vykonania kontrolných skúšok na základe protokolu o prevzatí. Predmet skúšok musí byť po celú dobu kontrolných skúšok poistený. Náklady na poistenie znáša dodávateľ. Prepravu predmetu skúšok do/z miesta vykonania kontrolných skúšok zabezpečí dodávateľ na vlastné náklady.

Za náklady dodávateľa na vykonanie kontrolných skúšok sa považujú aj náklady vynaložené na vyškolenie 3 (troch) inštruktorov výcviku, 3 (troch) dielenských špecialistov, 3 (troch) inštruktorov dielenských špecialistov a 10 (desať) osôb pre obsluhu útočných pušiek pred začatím vykonávania kontrolných skúšok a aj náklady na muníciu potrebnú počas celej doby vykonávania kontrolných skúšok ako aj opakovaných kontrolných skúšok, ďalej aj spotrebný materiál, ktorý bude v rámci kontrolných skúšok spotrebovaný, až do odstránenia nedostatkov prvého kusu útočnej pušky. Dodávateľ zároveň znáša náklady vynaložené v súvislosti s kontrolnými skúškami týkajúce sa zmien a úprav prvého kusu pušky ako aj súvisiace zmeny a doplnenia schválených Technických podmienok (ďalej len „TP“). Toto školenie, ktoré bude vykonané za účelom vykonania kontrolných skúšok v zmysle tohto bodu sa nepovažuje za prvotné školenie.

Dodávateľ súčasne s predmetom skúšok dodá, na vlastné náklady aj potrebnú muníciu a to 1000 ks nábojov 5,56 Cv (Blank), 6000 ks nábojov 5,56x45 NATO od troch výrobcov (t.j. 3 x 2000 ks) a min. dva typy striel. V rámci kontrolných skúšok bude použitá aj munícia, ktorá je aktuálne nakúpená a v používaní v OS SR.

**Predpokladané požadované množstvá vrátane logistického zabezpečenia:**

Materiál	2024	2025	2026
	ks/súpr.	ks/súpr.	ks/súpr.
Útočná puška kal. 5,56x45 NATO 11“±0,5“ hlaveň s príslušenstvom	1028	300	1574
Útočná puška kal. 5,56x45 NATO 14,5“±0,5“ hlaveň s príslušenstvom	4871	10548	6870
Útočná puška kal. 5,56x45 NATO 16,5“±0,5“ hlaveň s príslušenstvom	432	0	0
Rez útočnej pušky s pohyblivými časťami/3D funkčný model	4	0	0
1 súprava (= 8 ks zásobník )	6331	10848	8444
Bodák/nôž	6331	10848	8444
Súprava na údržbu a čistenie zbrane	6331	10848	8444
Podvesný granátomet kal. 40 mm	335	0	0
Taktický popruh + upínacie oká	6331	10848	8444
Taktická rukoväť s dvojnožkou	6331	5946	0
Taktické svietidlo/baterka	6331	10848	925
Laserový značkovač	6331	10848	925
Kolimátor	6331	10848	8444
Zväčšovací nadstavec	6331	10848	8444
Súprava na streľbu s cvičnými nábojmi 5,56 mm Blank	6331	10848	8444
Tlmič hluku	6331	5946	0
Prepravný obal na zbrane	Počty ks prepravných obalov závisia od počtu ks útočných pušiek s príslušenstvom, ktoré bude možné uložiť v prepravnom obale (min.5ks/max.10ks)		
Používateľská príručka	pre každú zbraň		
Záznamník strelieb, údržby a opráv	6331	10848	8444
Katalóg náhradných dielov	Navrhnu OS SR		
Servisný (opravárenský manuál)	Navrhnu OS SR		
Plán (veľkorozmerné plagáty) s popisom všetkých častí zbrane.	Navrhnu OS SR		
Sada pomerovej súpravy 1:100	65	110	87
Nástroje a príslušenstvo na vykonávanie kontroly ošetrovania a technického stavu zbrane dielenskými špecialistami 1. úrovne logistiky (zloženie súpravy navrhne dodávateľ).	Počty súprav závisia od návrhu dodávateľa na zloženie súprav		
Súpravu náradia, prípravkov, prostriedkov, prístrojov a náhradných dielcov na vykonanie stanoveného rozsahu bežných opráv, ošetrovaní, údržby a činností vykonávaných dielenskými jednotkami OS SR 2. a 3. úrovne logistickej podpory (zloženie súpravy navrhne dodávateľ).	Počty súprav závisia od návrhu dodávateľa na zloženie súprav		
Súpravu/náradie na rektifikáciu mechanických mieridiel a kolimátora, 1/zbraní	1267 spr.	1360 spr.	1689 spr.
Školenie pre inštruktorov výcviku	12 PrV	0	0
Školenie pre dielenských špecialistov	20 PrV	0	0
Školenie pre inštruktorov dielenských špecialistov	6 PrV	0	0