

Výtisk číslo: 2
Počet listů: 6

Doc. Ing. Alois SKOUPÝ, CSc.
znalec v oborech ekonomika,
kriminalistika a balistika zbraní a munice
Ev. č. znaleckého posudku: 015/0678
Datum zpracování: 25. srpna 2015

Počet příloh: 1 – Provozní řád střelnice „Na Hloučeli“ s přílohami

Posudek č.: 015/0678

STŘELNICE „NA HLOUČELI“

Znalecké ověření provozního řádu

podle zákona č. 119/02 Sb. vyhlášky č. 115/14 Sb. a ČSN 39 5401

Zpracoval: Doc. Ing. Alois SKOUPÝ, CSc.
Mikuláškovo nám. 17
625 00 Brno
telefon : 777 256 944
e-mail : skoupy@balistik.cz
web : www.balistik.cz

1. SOUHRN VÝCHOZÍCH SKUTEČNOSTÍ

1.1. Specifikace posudku

- Obor : Střelivo a výbušniny.
Specializace : Střelivo výbušniny a **balistika**.
Cíl posudku : **Ověření provozního řádu střelnice a situačního nákresu střelnice s vyznačením prostředků k zajištění bezpečnosti při střelbě v souladu s odst. b) čl. 4, § 52, Zákona o střelných zbraních a střelivu č. 119/2002 Sb. a § 27, odst. (1), Vyhlášky č. 115/2014 Sb.**

1.2. Zadavatel

Zadavatelem znaleckého posudku je:

Českomoravská myslivecká jednota, z.s., okresní myslivecký spolek Prostějov
Prostějov, Pod Kosířem 3004/16, PSČ 796 01
IČ: 67777619

(dále jen zadavatel)

1.3. Výchozí podklady

Při zpracování posudku jsem vycházel z těchto podkladů:

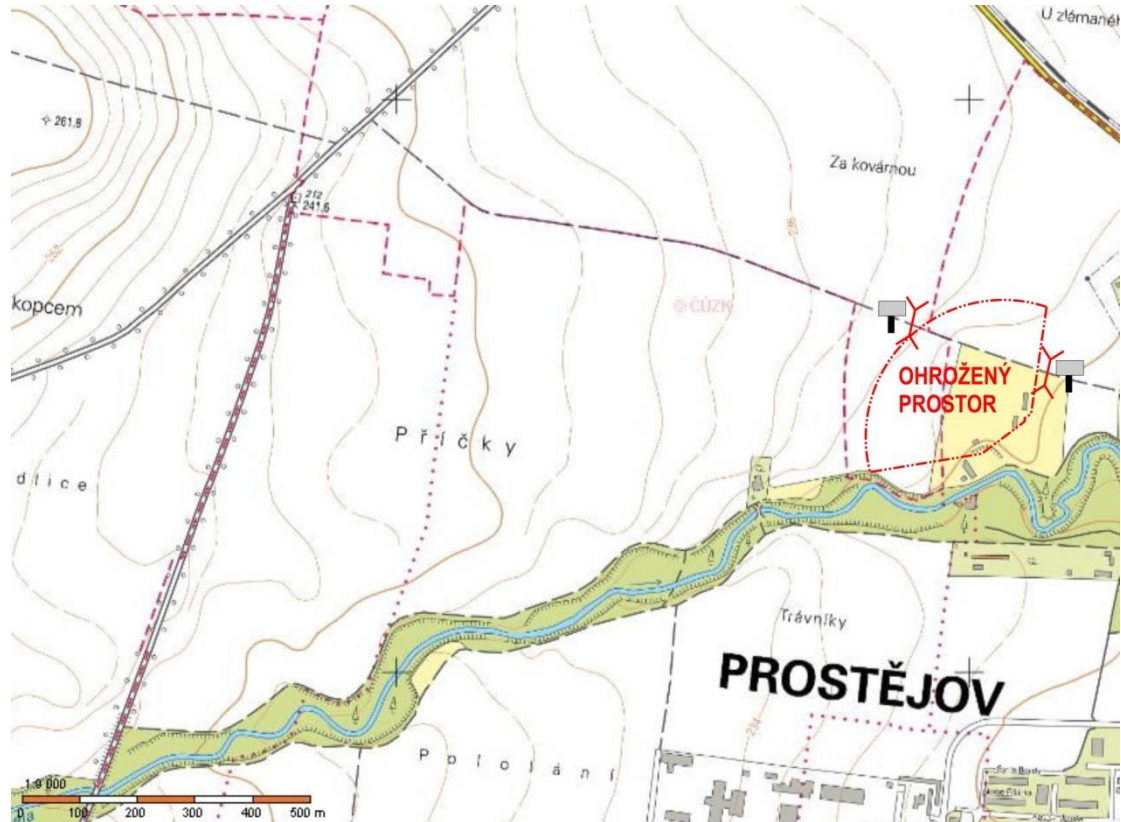
- 1.3.1. Žádost zadavatele o zpracování znaleckého posudku.
- 1.3.2. Zákon o střelných zbraních a střelivu č. 119/2002 Sb. v novelizované podobě.
- 1.3.3. Vyhláška Ministerstva vnitra č.115/2014 Sb. o provedení některých ustanovení zákona o zbraních.
- 1.3.4. Česká státní norma ČSN 39 5401 o střelnících.
- 1.3.5. Provozní řád střelnice.
- 1.3.6. Situační nákres střelnice s vyznačením prostředků k zajištění bezpečnosti při střelbě.
- 1.3.7. ISSF - Pravidla sportovní střelby – technická pravidla pro brokové disciplíny.
- 1.3.8. Střelecký řád ČMMJ.
- 1.3.9. Z poznatků získaných při osobní prohlídce místa střelnice.

1.4. Místo střelnice

- 1.4.1. Střelnice se nachází na pozemcích p. č. 5972/2, 5974/2, katastrálního území Prostějov [733491], obce Prostějov [589250], v územním obvodu, kde státní správa katastru nemovitostí vykonává Katastrální úřad pro Olomoucký kraj, Katastrální pracoviště Prostějov (viz obr. 1).
- 1.4.2. p.č. 5972/2 – provozovatel střelnice Českomoravská Myslivecká Jednota, z.s., Okresní Myslivecký Spolek Prostějov, Pod Kosířem 3004/16, 79601 Prostějov, p.č. 5974/2 - Khýr Bronislav, V zahradách 435/1, Čechovice, 79604 Prostějov.
- 1.4.3. Poloha střelnice je zakreslena do snímku mapy na obr. 2.



Obrázek 1 - Poloha střelnice na snímku pozemkové mapy



Obrázek 2: Okrožené prostory střelnice v mapě širších vztahů

2. ZJIŠTĚNÉ SKUTEČNOSTI

2.1. Výsledek prohlídky místa střelnice

- 2.1.1. Střelnice je tvořena čtyřmi střelišti S1, S2 a S3 pro brokovou střelbu hromadnou střelou z brokovic kategorie B a C. Na střelnici je povolena mířená střelba soutěžní:
- Skeet, Lovecké kolo, Lovecký skeet
 - Trap, Univerzální trap, Dvojtrap
 - Automatický trap
 - Zajíc na průseku
 - Compak sporting (Compak parkúr)
 - Lovecký parkúr
- 2.1.2. Jednotlivá střeliště jsou nezávislá, je možné vést současně střelbu na všech střelištích.
- 2.1.3. Střeliště S1 je určeno pro střelbu skeet (lovecké kolo, lovecký skeet). Střeliště pro skeet je tvořeno 8 střeleckými stanovišti a 2 vrhačkami. Střelecká stanoviště č. 1 – 7 jsou čtvercová o rozměrech 0,90 x 0,90 m, stanoviště č. 8 je obdélníkové o rozměrech 0,90 x 1,85 m. Střelecká stanoviště č. 1 – 7 jsou umístěna symetricky na kruhové výseči o poloměru 19,20 m se středem v bodě míjení terčů. Vzdálenost středů sousedních střeleckých stanovišť je 8,14 m. Střelecké stanoviště č. 8 je uprostřed spojnice středů předních hran střeleckých stanovišť č. 1 a 7. Vrhačky terčů jsou umístěny ve vysoké a nízké věži. Bod výmetu nízké věže je 1,0 m nad terénem a bod výmetu vysoké věže je ve výšce 3,0 m nad terénem. Střeliště S1 může být použito pro střelbu lovecký parkúr, nebo zajíc za předpokladu, že bude zachován dovolený směr střelby stanovený pro toto střeliště.
- 2.1.4. Střeliště S2 je určeno pro střelbu skeet automatický trap a Compak sporting.
- 2.1.4.1. Střeliště pro skeet je tvořeno 8 střeleckými stanovišti a 2 vrhačkami. Střelecká stanoviště č. 1 – 7 jsou čtvercová o rozměrech 0,90 x 0,90 m, stanoviště č. 8 je obdélníkové o rozměrech 0,90 x 1,85 m. Střelecká stanoviště č. 1 – 7 jsou umístěna symetricky na kruhové výseči o poloměru 19,20 m se středem v bodě míjení terčů. Vzdálenost středů sousedních střeleckých stanovišť je 8,14 m. Střelecké stanoviště č. 8 je uprostřed spojnice středů předních hran střeleckých stanovišť č. 1 a 7. Vrhačky terčů jsou umístěny ve vysoké a nízké věži. Bod výmetu nízké věže je 1,0 m nad terénem a bod výmetu vysoké věže je ve výšce 3,0 m nad terénem.
- 2.1.5. Střeliště pro automatický trap je tvořeno pěti střeleckými stanovišti a jednou vrhačkou typu automatický trap. Střelecká stanoviště jsou čtvercová o rozměrech 1,00 x 1,00 m a jsou umístěna na přímce kolmé na osu střelnice (dovolený směr střelby). Středy předních hran střeleckých stanovišť jsou navzájem vzdáleny 3 m. Bod výmetu vrhačky je ve vzdálenosti 12 – 15 m před přední hranou střeleckých stanovišť.
- 2.1.6. Střeliště pro Compak sporting využívá střelecká stanoviště trapu. Pro střelbu Compak sporting je před střeleckými stanovišti vytyčena obdélníková oblast přeletu terčů A_B_C_D, široká 40 m a hluboká 25 m. Bližší strana oblasti přeletu terčů je ve vzdálenosti 4 m pře přední hranou střeleckých stanovišť. Vrhačky terčů je možné rozmístit libovolně do prostoru rozmístění vrhaček tak, aby každý vržený terč přelétl nejméně v jednom bodě nad oblastí přeletu terčů. Jako vrhačky je možné použít vrhačky mobilní nebo vrhačky umístěné ve věžích skeetu a vrhačku automatický trap s pevně nastavenou elevací a stranovým úhlem výmetu. Rozmístění a typy vrhaček použité pro Compak sporting musí odpovídat pravidlům FITASC. Střeliště S2 může

být použito pro střelbu lovecký parkůr, nebo zajíc za předpokladu, že bude zachován dovolený směr střelby stanovený pro toto střeliště.

- 2.1.7. Střeliště S3 je určeno pro střelbu lovecký parkůr. Je tvořeno prostorem střeleckých stanovišť a prostorem rozmístění vrhaček. V prostoru střeleckých stanovišť je možné vytyčit 1 – 5 střeleckých stanovišť a v prostoru rozmístění vrhaček 1 – 6 mobilních vrhaček. Rozmístění střeleckých stanovišť a vrhaček musí být v souladu s pravidly ČMMJ pro lovecký parkůr.
- 2.1.8. Střeliště S4 je určeno pro střelbu trap, univerzální trap a dvojtrap. Je tvořeno 5 střeleckými stanovišti a okopem vrhaček. Střelecká stanoviště jsou čtvercová o rozměrech 1,00 x 1,00 m. Jsou umístěna symetricky na přímce kolmé na osu střeliště (střední dovolený směr střelby). Vzadu vlevo za střeleckým stanovištěm č. 1 je umístěno stanoviště č. 6 pro střídajícího střelce. Vzdálenost středů předních hran sousedních střeleckých stanovišť je 3,00 m. Přední hrana okopu vrhaček je ve vzdálenosti 15 m před přední hranou střeleckých stanovišť. V okopu je umístěno 15 vrhaček trap. Rozmístění a nastavení vrhaček v okopu musí odpovídat požadavkům pravidel ISSF pro Trapové disciplíny. Střeliště S4 může být použito pro střelbu lovecký parkůr za předpokladu, že bude zachován dovolený směr střelby stanovený pro toto střeliště.
- 2.1.9. Prostor ohrožený střelbou je v plném rozsahu viditelný z místa řídicího střelby a je tak dána záruka včasného a bezpečného zastavení střelby v případě vniknutí nepovolané osoby nebo zvíře do tohoto prostoru.
- 2.1.10. V prostoru ohroženém střelbou se nachází polní komunikace, která je v místě vstupu do ohroženého prostoru uzavírána po dobu střelby zábranami.
- 2.1.11. Přístup na střelnici je možný pouze cestou, vedoucí mimo ohrožený prostor střelnice.
- 2.1.12. V případě vybavení střelnice všemi bezpečnostními prostředky a výstražnými zařízeními požadovanými Zákonem o střelných zbraních a střelivu č. 119/2002 Sb. je dána záruka bezpečné střelby.
- 2.1.13. Střelnice vyhovuje, technickým, balistickým a bezpečnostním požadavkům, kladeným na střelnice tohoto typu.

2.2. Výsledek posouzení provozního řádu střelnice a situačního nákresu střelnice

- 2.2.1. Provozní řád střelnice obsahuje všechny povinné obsahové náležitosti stanovené Vyhláškou č. 115 ze dne 19. června 2014 o provedení některých ustanovení zákona o zbraních, zejména:
 - 2.2.1.1. údaje identifikující osobu provozovatele střelnice,
 - 2.2.1.2. uvedení místa, kde je střelnice provozována, včetně uvedení vlastníka pozemku, na kterém je střelnice provozována,
 - 2.2.1.3. sdělení, zda je střelnice používána k podnikatelským účelům,
 - 2.2.1.4. sdělení, zda je střelnice přístupná veřejnosti,
 - 2.2.1.5. vymezení denní a roční doby, ve které je dovoleno na střelnici provádět střelbu, a pravidla evidence osob využívajících střelnici,

- 2.2.1.6. jména, příjmení a telefonický kontakt na každého ustanoveného správce střelnice, vzor označení správce střelnice, které obsahuje uvedení funkce, jména a příjmení a název střelnice,
- 2.2.1.7. uvedení oprávnění a povinností správce střelnice a též dalších osob, zejména provozovatele střelnice, zdravotnické služby, pořadatelů,
- 2.2.1.8. přehledný situační náčrt střelnice s vyznačením dovoleného směru střelby a prostředků k zajištění bezpečnosti při střelbě,
- 2.2.1.9. uvedení druhů zbraní povolených ke střelbě a uvedení výrobního provedení střeliva, nejvyššího výkonu střeliva a nejvýkonnější přípustné ráže střeliva, povoleného ke střelbě,
- 2.2.1.10. povolené způsoby střelby z jednotlivých druhů dovolených zbraní a minimální i maximální délky střelby,
- 2.2.1.11. pravidla bezpečnosti provozu střelnice, především zásady zacházení se zbraní a střelivem na střelnici, bezpečnostní pravidla střelby a pravidla pohybu osob v prostoru střelnice,
- 2.2.1.12. postup při vzniku mimořádných událostí.
- 2.2.2. Správci střelnice splňují požadavky Zákona 119/2002 Sb.
- 2.2.3. Provozní řád střelnice stanovuje povinnosti všech účastníků střelby.
- 2.2.4. Provozní řád stanovuje pokyny a povely před zahájením střelby, v průběhu střelby a při jejím ukončení.
- 2.2.5. Rozmístění součástí střelnice v terénu odpovídá jejich zákresu v situačním náčrtu střelnice.
- 2.2.6. Schéma ohrožených prostorů odpovídá možné balistice střel.

2.3. Určení kategorie střelnice

Na základě osobní prohlídky střelnice jsem v souladu s ČSN 39 5401 dospěl k závěru, že se jedná o střelnici:

- 2.3.1. Podle stavebního řešení **střelnice venkovní.**
- 2.3.2. Podle možného úniku střel **střelnice otevřená.**
- 2.3.3. Podle použitelných zbraní **střelnice pro brokovnice.**
- 2.3.4. Podle použitých střel **střelnice pro bezplášťové olověné střely.**
- 2.3.5. Podle délky střelby **střelnice pro střelbu na délky do 100 m.**
- 2.3.6. Podle rozsahu délky střelby **střelnice s proměnlivou délkou střelby s pohyblivou terčovou linií.**
- 2.3.7. Podle doby trvání provozu **střelnice stálá.**
- 2.3.8. Podle přístupu veřejnosti **střelnice veřejná.**
- 2.3.9. Podle způsobu provozování **střelnice nekomerční.**
- 2.3.10. Podle účelu **střelnice myslivecká a sportovní.**
- 2.3.11. Podle kategorie **střelnice kategorie A – střelnice venkovní.**
- 2.3.12. Podle třídy **střelnice třídy 1 – střelnice veřejná, nekomerční, sportovní.**
- 2.3.13. Podle skupiny střelnice **skupiny H – střelnice pro brokovnice (střelnice pro střelbu na asfaltové a pohyblivé terče).**

3. ZÁVĚR

Na základě podkladů uvedených v souhrnu výchozích skutečností a ve zjištěných skutečnostech, popsanych v tomto posudku jsem dospěl k tomuto závěru:

- 3.1. Provozní řád střelnice „Na Hloučeli“, Českomoravské myslivecké jednoty, z.s., okresní myslivecký spolek Prostějov a situační nákres s vyznačením prostředků k zajištění bezpečnosti při střelbě obsahuje všechny povinné součásti a informace v souladu s ustanovením § 27, Vyhlášky č. 115/2014 Sb. o provedení některých ustanovení zákona o zbraních.
- 3.2. Provozní řád je zpracován jasně a srozumitelně. Důsledným dodržováním ustanovení provozního řádu je dána záruka bezpečné střelby.
- 3.3. Jako znalec oboru balistika ověřuji tímto posudkem podle § 52, odst. (4), písm. b), Zákona o střelných zbraních a střelivu č. 119/2002 Sb. provozní řád střelnice „Na Hloučeli“ se situačním nákresem střelnice s vyznačením prostředků k zajištění bezpečnosti při střelbě.

ZNALECKÁ DOLOŽKA

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím ministra spravedlnosti ČR ze dne 19. 2. 1992, čj. ZT 1388/91 pro základní obor střelivo a výbušniny, pro odvětví střelivo, výbušniny a balistika.

Znalecký úkon je zapsán pod evidenčním číslem 015/0678.

Znalečné a náhradu nákladů účtuji dohodou podle vyhlášky 425/91 Sb.

V Brně dne: 25. srpna 2015



Doc. Ing. Alois SKOUPÝ, CSc.
Znalec v oboru balistika