

Doc. Ing. Alois SKOUPÝ, CSc.
znalec v oborech ekonomika,
kriminalistika a balistika zbraní a munice
Ev. č. znaleckého posudku: 014/0591
Datum zpracování: 19. září 2014

Počet příloh: 1 – Provozní řád střelnice Stříbrný Dvůr s přílohami

Posudek č.: 014/0591

STŘELNICE Stříbrný Dvůr

Znalecké ověření provozního řádu

podle § 52, Zákona č. 119/02 Sb. a § 27, Vyhlášky č. 115/14 Sb.

Zpracoval: Doc. Ing. Alois SKOUPÝ, CSc.
Mikuláškovo nám. 17
625 00 Brno
telefon : 777 256 944
e-mail : skoupy@balistik.cz
http : 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., k žádosti o povolení střelnice k provozu.

1.2. Zadavatel

Zadavatelem znaleckého posudku je:

Josef Duben
U Pivovaru 13, 586 01 Jihlava
IČ: 13702670

(dále jen zadavatel)

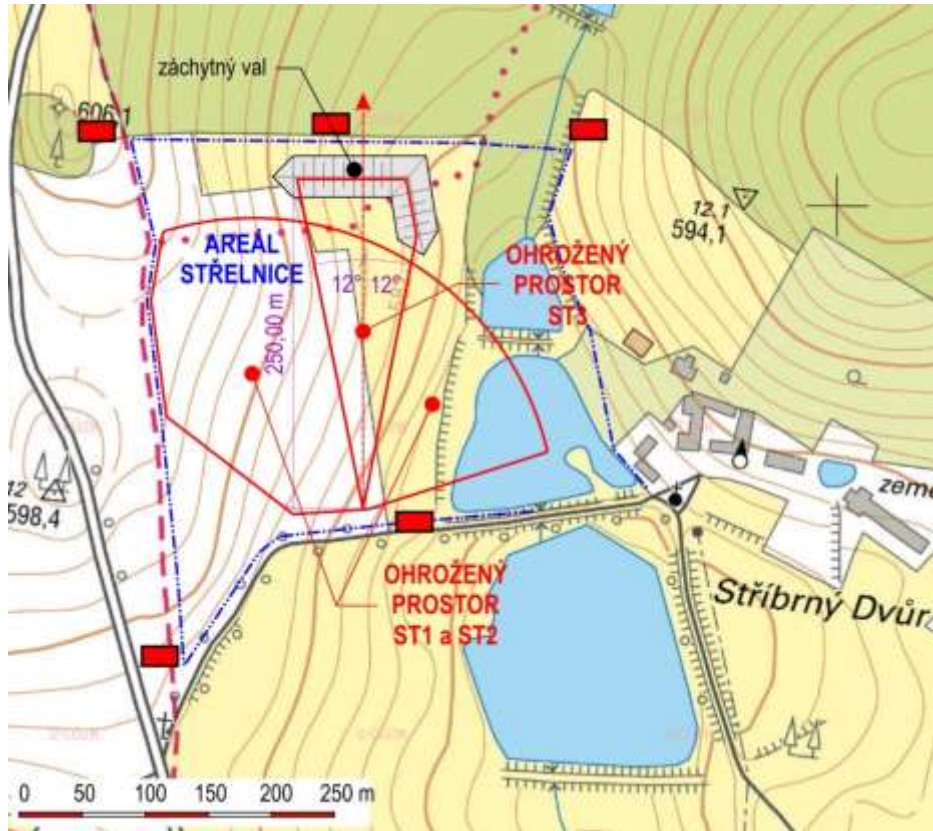
1.3. Výchozí podklady

Při zpracování posudku jsem vycházel z následujících podkladů:

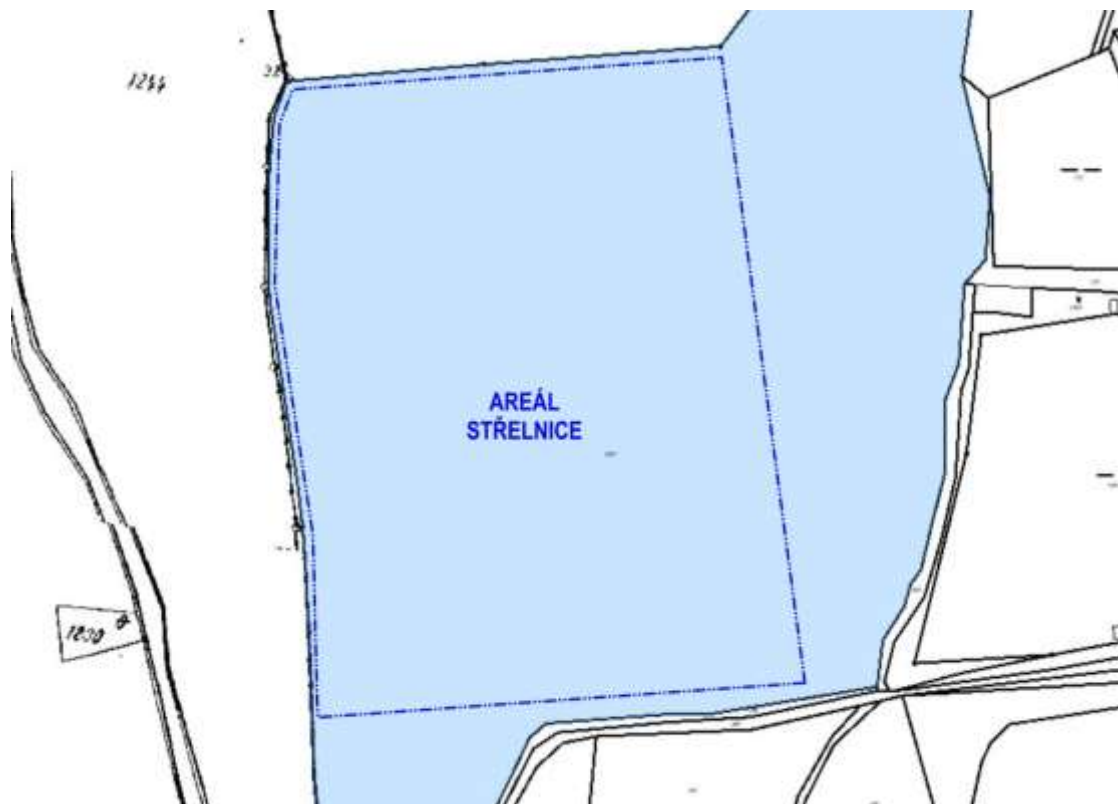
- 1.3.1. Žádost zadavatele o zpracování znaleckého posudku.
- 1.3.2. Zákon o střelných zbraních a střelivu č. 119/2002 Sb. v novelizované podobě.
- 1.3.3. Vyhláška Ministerstva vnitra č.115/2014 Sb. o provedení některých ustanovení zákona o zbraních.
- 1.3.4. Česká státní norma ČSN 39 5401 o střelnicích.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

1.4. Místo střelnice

- 1.5. Střelnice se nachází na pozemku p. č. 182/1 obce Jihlava [586846], katastrálního území Zborná [791610], v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí vykonává Katastrální úřad pro kraj Vysočina, Katastrální pracoviště Jihlava (viz obr. 2).
- 1.6. Vlastnické právo Duben Josef, č. p. 36, Ždírec.
- 1.7. Výstřelná (osa střelišť) je orientována severně. Azimut výstřelné je 0°.
- 1.8. Polohu střelnice jsem ověřil osobní prohlídkou místa střelnice.
- 1.9. Poloha střelnice je zakreslena do snímku mapy na obr. 1:



Obrázek 1: Poloha střelnice v mapě širších vztahů



Obrázek 2: Poloha střelnice ve snímku mapy pozemkového katastru

2. ZJIŠTĚNÉ SKUTEČNOSTI

2.1. Zjištěné parametry střelnice

- 2.1.1. Střelnice se nachází na části pozemku 182/1. Celý areál střelnice je oplocen. Přístup na střelnici je od jihu, mimo ohrožený prostor.
- 2.1.2. Ohrožený prostor střelnice je uvnitř oploceného areálu vyjma části vpravo, kde zasahuje mimo areál střelnice. Tato část ohroženého prostoru se nachází na pozemku, který je rovněž majetkem provozovatele střelnice a celý tento pozemek je rovněž oplocen.
- 2.1.3. Na střelnici jsou vybudována tři střeliště, v provozním řádu a situačním nákresu střelnice označená jako ST1, ST2 a ST3. Střeliště ST1 je určeno pro střelbu brokových disciplín typu trap a lovecký parkúr. Střeliště ST2 je určeno pro střelbu brokových disciplín typu skeet, lovecký parkúr a kompak sporting. Střeliště ST3 je určeno pro nastřelování loveckých kulovnic na vzdálenost do 200 m.
- 2.1.4. Střeliště ST1 - trap je vybaveno jednou vrhačkou automatický trap, umístěnou v okopu. Střeliště je možné doplnit mobilními vrhačkami v souladu s pravidly lovecký parkúr. Na střelišti je vytyčeno 5 střeleckých stanovišť. Střelecká stanoviště jsou čtvercová o rozměrech 1,00 x 1,00 m. Stanoviště jsou symetricky rozložena na přímce kolmé na osu střeliště trap, vzdálenost středů sousedních střeleckých stanovišť je 3,00 m. Přední hrana střeleckých stanovišť je vzdálená 15 m od přední hrany střechy okopu pro vrhačku. Střelecká stanoviště jsou čtvercová o rozměrech 1,00 x 1,00 m.
- 2.1.5. Střeliště ST2 - skeet je vybaveno dvěma vrhačkami skeet umístěnými ve vysoké a nízké věži, jednou mobilní vrhačkou Rabbit Pro (rabbit, parabola, vertical) a jednou mobilní vrhačkou skeet standard F07. Na střelišti je vytyčeno 8 střeleckých stanovišť pro skeet a 5 střeleckých stanovišť pro parkúr. Střelecká stanoviště č. 1 až 7 skeet jsou umístěna na kruhovém oblouku o poloměru 19,20 m, se středem v bodu míjení terčů, střelecké stanoviště č. 8 skeet je uprostřed spojnice střeleckých stanovišť 1 a 7. Stanoviště pro parkúr jsou symetricky rozložena na přímce kolmé na osu střeliště tak, že stanoviště 3 parkúr je totožné se stanovištěm 4 skeet. Vzdálenost středů sousedních střeleckých stanovišť parkúr je 3,00 m. Střelecká stanoviště č. 1 – 7 střeliště skeet jsou čtvercová o rozměrech 0,80 x 0,80 m, střelecké stanoviště č. 8 je obdélníkové o rozměrech 1,80 x 0,80 m. Střelecká stanoviště č. 1 – 5 parkúr jsou čtvercová o rozměrech 0,80 x 0,80 m.
- 2.1.6. Střeliště ST3 je umístěno v nízké věži střeliště ST2 – skeet. Střeliště je opatřeno střeleckým stolem a střeleckým oknem s výklopnou okenicí, která zamezuje zamíření zbraně nad záchytný val.
- 2.1.7. Obě broková střeliště (ST1 a ST2) jsou nezávislá, je možné vést střelbu na obou současně. Je-li prováděno nastřelování loveckých kulovnic na střelišti ST3, je zakázaná střelba na střelišti ST2.
- 2.1.8. Střelecká stanoviště jsou oddělena od prostoru pro diváky zábranou. Minimální vzdálenost střeleckého stanoviště od zábrany je 5 m.
- 2.1.9. Výstřelná je orientována severně, azimut výstřelné je 0°.
- 2.1.10. Pro všechny zbraně povolené na střelnici jsou provozním řádem přesně definovány povolené ráže, výkon, provedení nábojů, povolené způsoby a délka střelby.

2.2. Výsledek prohlídky místa střelnice

- 2.2.1. Situace na střelnici odpovídá popisu střelnice, uvedenému v provozním řádu střelnice.
- 2.2.2. Výstřelný prostor je přehledný z celé střelnice a je tak dána záruka včasného a bezpečného zastavení střelby v případě vniknutí nepovolané osoby nebo zvíře do tohoto prostoru.
- 2.2.3. Poloha střeleckých stanovišť odpovídá údajům, uvedených v situačním nákresu střelnice.
- 2.2.4. V místech možného vniknutí nepovolaných osob je ohrožený prostor vyznačen výstražnými tabulemi se zákazem vstupu po dobu střelby.
- 2.2.5. Přístup na střelnici je možný pouze cestou, vedoucí mimo ohrožený prostor střelnice.
- 2.2.6. 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.
- 2.2.7. Střelnice vyhovuje, technickým, balistickým a bezpečnostním požadavkům, kladejším na střelnice tohoto typu.

2.3. Výsledek posouzení provozního řádu střelnice a situačního nákresu střelnice

- 2.3.1. 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:
 - 2.3.1.1. údaje identifikující právnickou osobu provozovatele střelnice,
 - 2.3.1.2. uvedení místa, kde je střelnice provozována, včetně uvedení vlastníka pozemku, na kterém je střelnice provozována,
 - 2.3.1.3. sdělení, zda je střelnice používána k podnikatelským účelům,
 - 2.3.1.4. sdělení, zda je střelnice přístupná veřejnosti,
 - 2.3.1.5. vymezení denní a roční doby, ve které je dovoleno na střelnici provádět střelbu, a pravidla evidence osob využívajících střelnici,
 - 2.3.1.6. jména, příjmení a telefonický kontakt na každého ustanoveného správce střelnice, vzor označení správce střelnice, které obsahuje uvedení funkce, jména a příjmení a název střelnice,
 - 2.3.1.7. uvedení oprávnění a povinností správce střelnice a též dalších osob, zejména provozovatele střelnice, zdravotnické služby, pořadatelů,
 - 2.3.1.8. přehledný situační nákres střelnice s vyznačením dovoleného směru střelby a prostředků k zajištění bezpečnosti při střelbě,
 - 2.3.1.9. uvedení druhů zbraní povolených ke střelbě a uvedení výrobního provedení střeliva, nejvyššího výkonu střeliva a nejvýkonnější přípustné ráže střeliva, povoleného ke střelbě,

- 2.3.1.10. povolené způsoby střelby z jednotlivých druhů dovolených zbraní a minimální i maximální délky střelby,
 - 2.3.1.11. pravidla bezpečnosti provozu střelnice, především zásady zacházení se zbraní a střelivem na střelnici, bezpečnostní pravidla střelby a pravidla pohybu osob v prostoru střelnice,
 - 2.3.1.12. postup při vzniku mimořádných událostí.
- 2.3.2. Správci střelnice splňují požadavky Zákona 119/2002 Sb.
 - 2.3.3. Provozní řád střelnice stanovuje povinnosti všech účastníků střelby.
 - 2.3.4. Provozní řád stanovuje pokyny a povely před zahájením střelby, v průběhu střelby a při jejím ukončení.
 - 2.3.5. Rozmístění součástí střelnice v terénu odpovídá jejich zákresu v situačním nákresu střelnice.
 - 2.3.6. Schéma ohrožených prostorů odpovídá možné balistice střel.
 - 2.3.7. Ohrožené prostory odpovídají možným dopadům střel o příslušném ekvivalentu výkonu a druhu střelby definovaném provozním řádem.
 - 2.3.8. V situačním nákresu střelnice jsou vyznačeny prostředky k zajištění bezpečnosti při střelbě.
 - 2.3.9. Prostředky k zajištění bezpečnosti při střelbě vyznačené v situačním nákresu střelnice jsou na střelnici umístěny v místech vyznačených v tomto situačním nákresu.

2.4. Určení kategorie střelnice

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

- 2.4.1. Podle stavebního řešení **střelnice venkovní**.
- 2.4.2. Podle možného úniku střel **střelnice otevřená** u střelišť ST1 a ST2 **střelnice polo-krytá** u střeliště ST3.
- 2.4.3. Podle použitelných zbraní **střelnice pro brokovnice** u střelišť ST1 a ST2 a střelnice pro **dlouhé palné zbraně** u střeliště ST3.
- 2.4.4. Podle použitých střel **střelnice pro bezplášťové olověné střely** u střelišť ST1 a ST2 a **pro plášťové střely** u střeliště ST3.
- 2.4.5. Podle délky střelby **střelnice pro střelbu na délky do 100 m** u střelišť ST1 a ST2 a **střelnice pro střelbu na délky do 200 m** u střeliště ST3.
- 2.4.6. Podle rozsahu délky střelby **střelnice s pevnými délkami střelby** u střeliště ST3 a **střelnice s proměnlivou délkou střelby s pohyblivou terčovou linií** u střelišť ST1 a ST2.
- 2.4.7. Podle doby trvání provozu **střelnice stálá**.
- 2.4.8. Podle přístupu veřejnosti **střelnice veřejná**.
- 2.4.9. Podle způsobu provozování **střelnice komerční**.
- 2.4.10. Podle účelu **střelnice myslivecká, výcviková a sportovní**.
- 2.4.11. Podle kategorie **střelnice kategorie A – střelnice venkovní**.

- 2.4.12. Podle třídy **střelnice třídy 2** u střílišť ST1 a **střelnice třídy 3** u střílišť ST1 a ST2 – **střelnice veřejná, komerční**.
- 2.4.13. Podle skupiny střelnice **skupiny K – střelnice pro kulové palné zbraně** pro střílišť ST3 a **střelnice skupiny H - střelnice pro brokovnice** u střílišť ST1 a ST2.

3. ZÁVĚR

- 3.1. Na základě podkladů uvedených v souhrnu výchozích skutečností a ve zjištěných skutečnostech, popsaných v tomto posudku jsem dospěl k tomuto závěru:
- 3.1.1. Provozní řád střelnice Stříbrný Dvůr a situační nákres s vyznačením prostředků k zajištění bezpečnosti při střelbě obsahuje všechny povinné součásti a informace.
- 3.1.2. Provozní řád je zpracován jasně a srozumitelně. **Důsledným dodržováním ustanovení provozního řádu je dána záruka bezpečné střelby.**
- 3.1.3. 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 Stříbrný Dvůr a situační nákres střelnice s vyznačením prostředků k zajištění bezpečnosti při střelbě.**
- 3.1.4. Doporučuji vydat povolení k provozu střelnice Stříbrný Dvůr podle Zákona o střelných zbraních a střelivu č. 119/2002 Sb. za podmínek stanovených ověřeným provozním řádem.

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 014/0591.

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

V Brně dne: 19. září 2014.



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