

# LUKOSTREL'BA

## Kapitola 1 Technické pravidlá

### 1.1 Úvod

Tento dokument vysvetľuje pravidlá, ktorými sa budú riadiť súťaže v lukostreľbe schválené alebo povolené IPC (Medzinárodný paralympijský výbor) a výkonným výborom športového zhromaždenia lukostreľby (SAEC).

1.1.1 Súťaže IPC v lukostreľbe sa budú riadiť technickými pravidlami Medzinárodnej federácie lukostreľby (FITA) spolu so zmenami a dodatkami zahrnutými v týchto pravidlách.

### 1.2 Disciplíny

1.2.1 Súťaže v lukostreľbe sú klasifikované v nasledujúcich disciplínach:

- Terčová lukostreľba
- Halová lukostreľba
- Poľná lukostreľba (experimentálna)
- Lyžiarska lukostreľba/lukostrelecký biatlon (experimentálna)

### 1.3 Divízie

1.3.1 Lukostrelci sú rozdelení do divízií podľa používaného luku a v nich samostatne štartujú.

1.3.2 IPC rozoznáva nasledujúce divízie:

1.3.2.1 Pre terčovú lukostreľbu:

- Zvratná divízia s výstrojom tak, ako je špecifikovaný v pravidlách FITA 7.3.1 s dodatkami 4.7.2.4 a 4.7.2.5 klasifikačných pravidiel pre športovcov v skupine ARW1.
- Kladková divízia s výstrojom tak, ako je špecifikovaný v pravidlách FITA 7.3.3.

1.3.2.2 Pre halovú lukostreľbu:

- Zvratná divízia s výstrojom tak, ako je špecifikovaný v pravidlách FITA 8.3.1, s dodatkami 4.7.2.4 a 4.7.2.5 klasifikačných pravidiel pre športovcov v skupine ARW1.
- Kladková divízia s výstrojom tak, ako je špecifikovaný v pravidlách FITA 8.3.2.

### 1.3.2.3 Pre poľnú lukostreľbu:

- Zvratná divízia s výstrojom tak, ako je špecifikovaný v pravidlách FITA 9.3.1 (pozri tiež 9.3.4).
- Kladková divízia s výstrojom tak, ako je špecifikovaný v pravidlách FITA 9.3.2. (pozri tiež 9.3.4).
- Holý luk s výstrojom tak, ako je špecifikovaný v pravidlách FITA 9.3.3 (pozri tiež 9.3.4 a 9.3.5).

### 1.3.2.4 Pre lyžiarsku lukostreľbu:

- OPEN divízia s výstrojom tak, ako je špecifikovaný v článku FITA 10.5.

## 1.4 Skupiny

### 1.4.1 IPC rozpoznáva nasledujúce skupiny:

#### 1.4.1.1 Pre zvratný luk:

- ženy: ARW1 (s podskupinou ARW1-C) - ARW2 - ARST (s podskupinou ARST-C)
- muži: ARW1 (s podskupinou ARW1-C) - ARW2 - ARST (s podskupinou ARST-C)

Poznámka: Pre špecifické pravidlá ohľadom používania vozíkov a obyčajných stoličiek pozri klasifikačné pravidlá 4.7.2.1 a 4.7.2.2.

#### 1.4.1.2 Pre kladkový luk:

- ženy OPEN
- muži OPEN

## 1.5 Kolá

### 1.5.1 Vonkajšie terčové kolá

#### 1.5.1.1 IPC vonkajšie terčové kolá sa môžu strieľať zvratným aj kladkovým lukom v samostatných divíziách.

#### 1.5.1.2 Na PH môže súťažiť len divízia zvratný luk.

#### 1.5.1.3 FITA vonkajšie terčové kolá sa skladajú z 36 šípov pre každú z nasledujúcich vzdialeností v poradí:

70, 60, 50 a 30 metrov pre ženy a ARW1 mužov

90, 70, 50 a 30 metrov pre ARW2 a ARST skupiny mužov

alebo v poradí 30, 50, 60 a 70 metrov pre ženy a mužov ARW1

30, 50, 70 a 90 metrov pre ARW2, ARST a OPEN skupiny mužov.

- 1.5.1.4 Dvojité FITA vonkajšie terčové kolo sa skladá z dvoch FITA kôl strieľajúcich sa za sebou.
- 1.5.1.5 Olympijské kolo, v ktorom ženy a muži strieľajú oddelene, pozostáva z:
- Vylučovacieho kola, do ktorého je nasadených najlepších 64 strelcov v každej skupine podľa ich pozícií v kvalifikačnom kole (viď diagram pre nasadenie jednotlivcov pre olympijské kolo, pravidlá FITA, príloha 8). Strieľajú sa série zápasov v skupinách. Každý zápas pozostáva z 3 sád po 6 šípoch vystrelených v 4 minútach na vzdialenosť 70m do 122cm terča.
  - Finálového kola, v ktorom najlepší 8 pretekári zostávajúci z každej skupiny z eliminácie strieľajú série samostatných zápasov, každý zápas pozostáva zo 4 sád po 3 šípoch vystrelených na vzdialenosť 70m do 122cm terča, ktoré vyvrcholí súbojom o zlatú medailu. Pretekári strieľajú striedavo jeden šíp na čas, 40 sekúnd na šíp.
  - Vylučovacieho kola družstiev, do ktorého je nasadených najlepších 16 družstiev po troch športovcov (najlepších 16 ženských a 16 mužských družstiev) podľa ich poradia z kvalifikačného kola, ktoré sa určí súčtom ich výsledkov v ňom nastrieľaných (viď diagram pre nasadenie družstiev pre olympijské kolo). Simultánne sa strieľajú série zápasov. Každý zápas pozostáva z 3 sád po 9 šípoch vystrelených v 3 minútach na vzdialenosť 70m do 122cm terča.
  - Finálového kola, v ktorom najlepšie 4 ženské a 4 mužské družstvá z eliminácie strieľajú série samostatných zápasov, každý zápas pozostáva z 3 sád po 9 šípoch vystrelených v 3 minútach na vzdialenosť 70m do 122cm terča, ktoré vyvrcholí súbojom o zlatú medailu.
- 1.5.1.6 70m kolo FITA pozostáva zo 72 šífov vystrelených na vzdialenosť 70m do 122cm terča.
- 1.5.1.7 Polovičné FITA kolo pozostáva z 18 šífov vystrelených z každej vzdialenosti FITA vonkajšieho terčového kola.
- 1.5.1.8 FITA 900 kolo pozostáva z 30 šífov vystrelených z každej nasledujúcej vzdialenosti do 122cm terča: 60, 50 a 40 metrov pre všetky skupiny.
- 1.5.1.9 FITA štandardné kolo pozostáva z 36 šífov na 50m a 36 šífov na 30m do 10 zónového 122cm terča, strieľaných vonku v sadách po troch šípoch na obe vzdialenosti.
- 1.5.1.10 *Uľahčené kolo (vyhradené pre podskupiny ARW1-C a ARST-C). Pozostáva z 36 šífov na 10 zónový 80cm terč vystrelených zo vzdialenosti 25m a 36 šífov na 10 zónový 60cm terč vystrelených zo vzdialenosti 18m, strieľaných vonku v sadách po troch šípoch.*

- 1.5.1.11 *Uľahčené dvojité kolo (vyhradené pre podskupiny ARW1-C a ARST-C). Pozostáva z 2 x 36 šífov na 10 zónový 80cm terč vystrelených zo vzdialenosti 25m a 2 x 36 šífov na 10 zónový 60cm terč vystrelených zo vzdialenosti 18m, strieľaných vonku v sadách po troch šífoch.*
- 1.5.2 Halové terčové kolá
- 1.5.2.1 IPC halové terčové kolá sa môžu strieľať v divíziách zvratná a kladková, každá oddelene.
- 1.5.2.2 25m FITA halové kolo pozostáva zo 60 šífov na 60cm terč pre všetky skupiny.
- 1.5.2.3 18m FITA halové kolo pozostáva zo 60 šífov na 40cm terč alebo tri terče pre všetky skupiny.
- 1.5.2.4 Kombinované FITA halové kolo pozostáva z horných dvoch kôl strieľaných v takejto postupnosti.
- 1.5.2.5 Olympijské halové kolo sa celé strieľa na tri terče o priemere 40cm a pozostáva z:
- Vylučovacieho kola, do ktorého je nasadených najlepších 32 strelcov v každej skupine podľa ich pozícií v kvalifikačnom kole (viď diagram pre nasadenie jednotlivcov pre halové olympijské kolo). Strieľajú sa série zápasov. Každý zápas pozostáva zo 6 sád po 3 šífoch vystrelených v 2 minútach na vzdialenosť 18m.
  - Finálového kola, v ktorom najlepší 8 pretekári zostávajúci z eliminácie z každej skupiny strieľajú série samostatných zápasov. Každý zápas pozostáva zo 4 sád po 3 šífoch vystrelených na vzdialenosť 18m, ktoré vyvrcholí súbojom o zlatú medailu. Pretekári strieľajú striedavo jeden šíp na čas, 40 sekúnd na šíp.
  - Vylučovacieho kola družstiev, do ktorého je nasadených najlepších 16 družstiev po troch športovcov (najlepších 16 ženských a najlepších 16 mužských družstiev) podľa ich poradí z kvalifikačného kola, ktoré sa určí súčtom ich výsledkov v ňom nastrieľaných (viď diagram pre nasadenie družstiev pre olympijské kolo). Simultánne sa strieľajú série zápasov. Každý zápas pozostáva z 3 sád po 9 šífoch vystrelených v 3 minútach na vzdialenosť 18m.
  - Finálového kola, v ktorom najlepšie 4 ženské a 4 mužské družstvá z eliminácie strieľajú série samostatných zápasov, každý zápas pozostáva z 3 sád po 9 šífoch vystrelených v 3 minútach na vzdialenosť 18m, ktoré vyvrcholí súbojom o zlatú medailu..
- 1.5.2.6 Rozstrel sa strieľa na tri 40cm terče postavené vertikálne (viď FITA 11.2).

- 1.5.2.7 *25m uľahčené halové terčové kolo pozostáva zo 60 šípov na 80cm terč a je vyhradené pre podskupiny ARW1-C a ARST-C.*
- 1.5.2.8 *18m uľahčené halové terčové kolo pozostáva zo 60 šípov na 60cm terč a je vyhradené pre podskupiny ARW1-C a ARST-C.*
- 1.5.2.9 *Kombinované uľahčené kolo pozostáva z hore uvedených dvoch kôl strieľaných v takejto postupnosti.*

## **1.6 Súťaže podľa skupín postihnutia a turnaje**

- 1.6.1 Súťaž, v ktorej sa vydávajú samostatné výsledky a samostatné ceny sa nazýva súťaž podľa skupiny postihnutia (ďalej len SPSP).
- 1.6.2 V zvratnej divízii sú skupiny ARW2 a ARST spojené dokopy pre SPSP Open družstvá. Ak pretekári ARW1 tiež strieľajú na tú istú vzdialenosť, môžu súťažiť v Open družstvách, ak nie, bude sa konať samostatná SPSP ARW1 družstiev.
- 1.6.3 Turnaj je organizovaná súťaž jednej alebo viacerých SPST. Kde sa turnaj skladá zo SPSP patriacich k viac ako jednej disciplíne (ako sú špecifikované hore), program bude podľa poradia, v ktorom sú tu disciplíny uvedené.
- 1.6.4 Na turnajoch schválených IPC môžu súťažiť len pretekári z členských krajín IPC.

## **1.7 Programované SPST a skupiny**

1.7.1 Pre zvratnú divíziu:

- ARW1 jednotlivci, muži
- ARW2 jednotlivci, muži
- ARST jednotlivci, muži
- ARW1 jednotlivci, ženy
- ARW2 jednotlivci, ženy
- ARST jednotlivci, ženy
- ARW1-C *jednotlivci, muži*
- ARST-C *jednotlivci, muži*
- ARW1-C *jednotlivci, ženy*
- ARST-C *jednotlivci, ženy*
- ARW1 družstvá, muži a ženy (len pre FITA a dvojité FITA kolá)
- OPEN družstvá, muži
- OPEN družstvá, ženy

1.7.2 Pre kladkovú divíziu:

- OPEN jednotlivci, muži
- OPEN jednotlivci, ženy
- OPEN družstvá, muži
- OPEN družstvá, ženy

**1.8 IPC podujatia**

1.8.1 Len turnaje pozostávajúce z jednej alebo viacerých SPSP tak, ako sú opísané v príslušnom článku streleckých pravidiel, môžu získať oficiálne uznanie od IPC.

1.8.2 V disciplíne **terčová lukostreľba** pre zvratnú a kladkovú divíziu pre mužské a ženské skupiny:

FITA vonkajšie terčové kolo  
FITA vonkajšie terčové kolo pre družstvá  
Dvojité FITA vonkajšie terčové kolo  
Dvojité FITA vonkajšie terčové kolo pre družstvá  
FITA 70m kolo  
FITA 70m kolo pre družstvá  
Olympijské kolo  
Olympijské kolo pre družstvá  
FITA štandardné kolo  
FITA štandardné kolo pre družstvá  
*Uľahčené kolo*  
*Uľahčené kolo pre družstvá*  
*Dvojité uľahčené kolo*  
*Dvojité uľahčené kolo pre družstvá*

V disciplíne **halová lukostreľba** pre zvratnú a kladkovú divíziu pre mužské a ženské skupiny:

25m FITA halové kolo  
18m FITA halové kolo  
Kombinované FITA halové kolo  
Olympijské halové kolo  
Olympijské halové kolo pre družstvá  
*25m uľahčené halové kolo*  
*18m uľahčené halové kolo*  
*Kombinované uľahčené halové kolo*

V disciplíne **poľná lukostreľba** pre holú, zvratnú a kladkovú divíziu pre mužské a ženské skupiny:

FITA poľné kolo

## 1.9 Oficiálne uznanie turnajov

### 1.9.1 Postup

1.9.1.1 Paralympijské hry sú riadené a udeľuje ich IPC. Súťaž v lukostreľbe je organizovaná v spolupráci s IPC výborom lukostreľby. IPC po konzultácii s IPC výborom lukostreľby schvaľuje a povoľuje nasledovné druhy turnajov:

- Majstrovstvá sveta
- Regionálne majstrovstvá
- Regionálne hry
- Pozývateľské turnaje

Schvaľovanie súťaže sa dáva za nasledovným účelom:

- Aby sa určili svetové tituly (t.j. Majstrovstvá sveta).
- Aby sa určili regionálne tituly (t.j. regionálne majstrovstvá).
- Aby sa určili svetové rekordy a ranková listina
- Aby sa turnaj zahrnul do oficiálneho kalendára hlavných medzinárodných lukostreleckých podujatí.
- Aby poskytol možnosti kvalifikácie na PH.

1.9.1.2 Organizácia súťaže schválenej a povolenej IPC je načrtnutá v IPC príručke sekcia II a v príručke o požiadanie súťaže 1.9.1.3. Nato, aby súťaže riadené alebo organizované FITA (napr. FITA Star podujatia) dostali oficiálne uznanie od IPC výboru lukostreľby musia spĺňať nasledujúce:

- Registrácia u IPC a FITA
- Oznámenie a/alebo pozvánky

### 1.9.2 Druhy turnajov

#### 1.9.2.1 Schválené súťaže

1.9.2.1.1 Schválené súťaže sú:

- Majstrovstvá sveta
- Regionálne majstrovstvá
- Regionálne hry
- Pozývateľské turnaje (medzinárodné turnaje s viac ako štyrmi krajinami)

1.9.2.1.2 Paralympijské hry sú riadené a udeľuje ich IPC. IPC výbor lukostreľby koordinuje lukostreleckú súťaž počas PH.

1.9.2.1.3 Schválené súťaže sú publikované v medzinárodnom športovom kalendári IPC.

## 1.9.2.2 Povolené súťaže

1.9.2.2.1 Povolené súťaže sú uznané IPC výborom lukostreľby a sú publikované v medzinárodnom športovom kalendári IPC.

1.9.2.2.2 Tieto súťaže sa môžu použiť na nastriehanie svetových rekordov a zapísanie do rankovej listiny podľa ich žiadosti, kontrolného zoznamu a poplatku za povolenie.

1.9.2.2.3 Každý rok môže krajina požiadať VV IPC lukostreľby o oficiálne uznanie povolenej súťaže bez poplatkov pre 1 terčové, 1 halové a 1 poľné národné majstrovstvá.

## 1.9.2.3 FITA súťaže

1.9.2.3.1 IPC športovci súťažiaci na FITA turnajoch nato, aby vyhovovali pravidlám IPC musia používať len povolený výstroj, ktorý je špecifikovaný v klasifikačných pravidlách.

1.9.2.3.2 Výsledky dosiahnuté na FITA súťažiach vyhovujúce pravidlám FITA 5.3, 5.4 a 6.7 (FITA Star) budú tak isto platné aj pre zaradenie do rankovej listiny, ak lukostrelci, ktorí nastriehali tento výsledok vždy vyhovovali technickým pravidlám IPC lukostreľby.

## 1.10 Svetové a regionálne rekordy

1.10.1 Nový rekord bude dosiahnutý vtedy, ak prekračuje predchádzajúci existujúci rekord minimálne o jeden bod.

1.10.2 Pre terčovú lukostreľbu, pre mužov aj ženy, pre každú skupinu v divíziách zvratná a kladková:

- Jednotlivci FITA kolo (144 šípov)
- Jednotlivci dvojité FITA kolo (288 šípov)
- Jednotlivci 90m (36 šípov - W2 muži a ST muži)
- Jednotlivci 70m (36 šípov)
- Jednotlivci 60m (36 šípov - ženy a W1 muži)
- Jednotlivci 50m (36 šípov)
- Jednotlivci 30m (36 šípov)
- Družstvá FITA kolo (3 x 144 šípov)
- Jednotlivci 70m (72 šípov)
- Jednotlivci olympijské kolo zápas (18 šípov)
- Jednotlivci olympijské kolo finálový zápas (12 šípov)
- Jednotlivci olympijské kolo finále celkovo (3 x 12 šípov)
- Družstvá 70m kolo (3 x 72 šípov)
- Družstvá olympijské kolo zápas (27 šípov)
- Družstvá olympijské kolo finále celkovo (2 x 27 šípov)

#### 1.10.2.1 *Pre podskupiny ARW1-C a ARST-C*

- *Jednotlivci 25m (36 šípov)*
- *Jednotlivci 18m (36 šípov)*
- *Jednotlivci uľahčené kolo (72 šípov)*
- *Jednotlivci dvojité uľahčené kolo (144 šípov)*
- *Družstvá uľahčené kolo (3 x 72 šípov)*
- *Družstvá dvojité uľahčené kolo (3 x 144 šípov)*

#### 1.10.3 Pre halovú lukostreľbu, pre mužov a ženy, pre každú skupinu a podskupinu v divíziách zvrtná a kladková:

- Jednotlivci 18m (60 šípov)
- Jednotlivci halové olympijské kolo zápas (18 šípov)
- Jednotlivci halové olympijské kolo finálový zápas (12 šípov)
- Jednotlivci olympijské kolo finálový zápas celkovo (36 šípov)
- Jednotlivci 25m (60 šípov)
- Družstvá halové olympijské kolo zápas (27 šípov)
- Družstvá halové olympijské kolo zápas celkovo (2 x 27 šípov)

#### 1.10.4 Rekordy podliehajú schváleniu IPC lukostreľby SAEC.

#### 1.10.5 Výsledky z MS a PH sa musia zaslať výboru IPC lukostreľby. Výsledky dosiahnuté na ďalších turnajoch musia byť zaslané na sekretariát lukostreľby najneskôr do 30 dní po ukončení turnaja v mene členskej krajiny, ktorej je pretekár príslušníkom, spolu s výsledkami a nasledovným potvrdením

- Názvu a opisu turnaja, miesto a dátum konania.
- Potvrdenie, že sa turnaj strieľal podľa pravidiel IPC a FITA.
- Potvrdenie, že pretekár, v ktorého mene sa žiada o rekord, bol v tom čase členom členskej krajiny.
- Meno, štátna príslušnosť, pohlavie a klasifikácia pretekára.
- Detaily o predkladanom rekorde, podporené výsledkovým sumárom a originálnymi výsledkovými kartami alebo vhodne dosvedčenými kópiami.

#### 1.10.6 Detaily o novom rekorde budú rozposlané IPC sekretariátom lukostreľby všetkým členským zväzom. Vid' príloha 3.

### **1.11 Svetová ranková listina**

#### 1.11.1 Tajomník IPC lukostreľby sa bude starať o dvojročnú svetovú rankovú listinu založenú na výsledkoch dosiahnutých na MS, regionálnych majstrovstvách, PH, schválených a povolených súťažiach za posledných 12 mesiacov.

1.11.2 Každý členský zväz musí najneskôr do 30 dní po skončení roku zaslať kompletný rankový zoznam svojich pretekárov s uvedením mena, pohlavia, divízie, klasifikácie, výsledku, názvom turnaja, miestom a dátumom konania na každého pretekára a so zodpovednými výsledkovými listinami, ak sa potrebujú (len pre IPC schválené preteky a FITA Star turnaje). Vid' prílohu 4.

1.11.3 IPC ranková listina sa použije na definovanie prihlášok na majstrovstvá a PH.

## **1.12 Športovisko**

1.12.1 Športoviská na súťaž a tréning budú mať všetky potrebné vybavenia a vhodný prístup.

1.12.2 Lukostrelci - vozičkári musia mať možnosť samostatne sa dostať od vchodu na čakáciu a palebnú čiaru.

1.12.3 Na medzinárodnej úrovni budú na jednom terči umiestnení dvaja alebo traja lukostrelci. Vozičkári a ďalší sediaci lukostrelci môžu zostať na palebnej čiare po celý čas.

1.12.4 Územie musí byť vytýčené tak, ako je opísané v pravidlách FITA s tou výnimkou, že pre strelca musí byť vymedzené najmenej 1,30m. Týmto sa myslí, že dráhy musia byť široké 2,60m (alebo 3,90m) pre súťaž jednotlivcov a 3,90m pre súťaž družstiev.

## **1.13 Súťažní funkcionári a kontrolné orgány**

Súťaže sú kontrolované:

1.13.1 Technický delegát

1.13.1.1 Funkcie:

- Kontroluje organizáciu súťaže podľa požiadaviek odsúhlasených na predchádzajúcich zasadnutiach.
- Zúčastňuje sa zasadnutí, ktoré sa budú konať pred a počas súťaže.
- Kontroluje, či športovisko vyhovuje potrebným požiadavkám.
- Kontroluje, či súťažný výstroj používaný počas súťaže je oficiálne autorizovaný.
- Schvaľuje zloženie odvolacích výborov, tak ako aj ich predsedov.
- Kontroluje prihlášky a má právo zamietnuť ich z technických dôvodov.
- Na požiadanie sa zúčastňuje na vymenovaní rozhodcovského zboru.
- Na požiadanie sa zúčastňuje žrebovaní a schvaľuje súťažný program.

- Kontroluje výsledkové listiny a autorizuje svetové a paralympijské rekordy ustanovené v každej súťaži.
- Radí hlavným rozhodcom ohľadom akýchkoľvek technických záležitostí.

### 1.13.2 Rozhodcovia

1.13.2.1 Preteky budú kontrolovať traja FITA rozhodcovia, alebo v prípade potreby viacerí rozhodcovia s medzinárodnou kvalifikáciou (keď je to možné). Všetci musia ovládať pravidlá lukostrelby a ich špeciálne úpravy pre postihnutých lukostrelcov. Ďalší rozhodcovia budú mať regionálnu alebo národnú kvalifikáciu.

### 1.13.3 Odvolací výbor

1.13.3.1 Odvolací výbor sa bude skladať z:

- IPC technický delegát
- Lukostrelecký manažér OV
- Člen lukostrelby SAEC, alebo ak nie je prítomný, zástupca OV

1.13.3.2 Jeho funkciou je rozhodovať o odvolaniach.

## **Kapitola 2 Administratívne pravidlá**

### **2.1 Športové zhromaždenie (ŠZ)**

Športové zhromaždenie lukostrelby je administratívnym orgánom lukostrelby v IPC.

#### 2.1.1 Členstvo

2.1.2 Predseda IPC výboru lukostrelby bude viesť športové zhromaždenie lukostrelby a bude mať rozhodujúci hlas len v prípade rovnosti hlasov.

2.1.3 Každá členská krajina alebo IOSD zúčastňujúca sa na programe lukostrelby má právo vyslať maximálne dvoch delegátov.

2.1.4 FITA má právo vyslať svojho zástupcu bez hlasovacieho práva.

2.1.5 Členovia výkonného výboru IPC lukostrelby budú ex officio členmi športového zhromaždenia bez hlasovacieho práva, ak neboli schválenými delegátmi ŠZ.

2.1.6 Lukostrelecké ŠZ sa stretne počas PH a MS v terčovej lukostrelbe.

2.1.7 Mimoriadne ŠZ sa môže zvolať na požiadanie IPC výkonného výboru alebo po písomnej požiadavke 33% IPC členov s hlasovacím právom.

- 2.1.8 Každý člen má jeden hlas. Zastúpenie pri hlasovaní je možné len na základe splnomocnenia národnou členskou organizáciou. Jeden člen môže mať len jedno splnomocnenie.
- 2.1.9 Rozhodnutia sú platné, ak za nich hlasovala väčšina hlasujúcich.
- 2.1.10 VV lukostreľby zašle všetkým členským krajinám návrh na zmeny pravidiel šesť mesiacov pred ŠZ.
- 2.1.11 Všetkým členom IPC sa tri mesiace pred zasadnutím ŠZ pošle oznam, kedy sa bude konať. Oznam o mimoriadnom ŠZ sa zašle najmenej 28 dní pred jeho konaním. Program a všetky potrebné dokumenty zasadnutia sa rozpošlú spolu s týmto oznamom.
- 2.1.12 Návrhy od členských organizácií, formuláre a nominačné formuláre sa musia poslať VV lukostreľby najmenej šesť týždňov pred konaním ŠZ.
- 2.1.13 ŠZ počas štvorročných zasadnutí zvolí nasledujúcich funkcionárov:
- 4 členov, 3 z nich zastupujú IOSD, ktorých voľbu uskutočnia členské štáty príslušnej IOSD.
  - 1 zástupcu športovcov
  - 1 osobu s vhodnou klasifikačnou kvalifikáciou
- 2.1.14 Výbor športovcov, prostredníctvom svojho predsedu, má právo navrhnúť nomináciu zástupcu športovcov.
- 2.1.15 Klasifikačný výbor, prostredníctvom svojho predsedu, má právo navrhnúť nomináciu osoby s vhodnou klasifikačnou kvalifikáciou.
- 2.2 Výkonný výbor ŠZ lukostreľby (VV IPC lukostreľby)**
- 2.2.1 VV pozostáva z nasledujúcich členov:
- predseda
  - 4 členovia, z ktorých 3 zastupujú IOSD
  - 1 zástupca športovcov
  - 1 osoba s vhodnou klasifikačnou kvalifikáciou
- 2.2.2 Predseda vyberie osobu, ktorá bude tajomníkom. Toto rozhodnutie musí byť ratifikované zhromaždením.
- 2.2.3 IPC výbor lukostreľby si vymenuje spomedzi svojich členov jedného podpredsedu, pokladníka a všetkých potrebných predsedov stálych výborov.
- 2.2.4 Členovia VV zotrávajú na svojich miestach do nasledujúcich volieb na PH.

- 2.2.5 Doplnenie uvoľneného miesta sa vykoná na zasadnutí IPC výboru lukostrelby vymenovaním alebo korešpondenčným hlasovaním po jeho uvoľnení. Takáto osoba bude slúžiť až do normálnych nových volieb.
- 2.2.6 Ak je člen IPC výboru lukostrelby počas 6 po sebe idúcich mesiacov napriek výzvam pasívny, môže VV vyhlásiť jeho miesto za voľné.
- 2.2.7 Zasadnutia
- 2.2.7.1 VV zodpovedá za riadenie IPC lukostrelby v období medzi zhromaždeniami a stretáva sa minimálne jedenkrát za rok. Zasadnutie sa môže konať na povolenej súťaži.
- 2.2.7.2 Ďalšie schôdze môžu byť zvolané na žiadosť VV IPC alebo na písomnú žiadosť väčšiny členov.
- 2.2.7.3 Všetci členovia majú hlasovacie právo.
- 2.2.7.4 Kvórum na všetkých zasadnutiach je 50% plus jeden hlas. Ak je to potrebné a schválené prítomnými členmi, povolí sa korešpondenčné hlasovanie chýbajúceho člena.
- 2.2.7.5 Rozhodnutia sú platné ak za ne hlasovala väčšina hlasujúcich.
- 2.2.7.6 30 dní pred konaním zasadnutia VV IPC lukostrelby musí oznámiť členom dátum zasadnutia. Táto doba sa môže so súhlasom IPC výboru lukostrelby skrátiť.
- 2.2.7.7 Program a materiály na zasadnutie sú rozširované spolu s oznamom o konaní zasadnutia. Ak prejednávaná vec je naliehavá a dôležitá môže sa VV stretnúť aj za kratší čas.
- 2.2.7.8 Tajomník IPC výboru lukostrelby spolu s predsedom VV sú zodpovední za spracovanie zápisníc zo zasadnutí.
- 2.2.7.9 Zápisnice zo zasadnutí sa musia zaslať na generálnemu tajomníkovi IPC a SCEC.
- 2.2.8 Funkcie
- IPC výbor lukostrelby:
  - Schvaľuje celoročný program s náčrtom výhľadu na nasledujúce roky.
  - Schvaľuje ročný rozpočet.
  - Berie na vedomie a schvaľuje správu predsedu, pokladníka a všetkých výborov.
  - Menuje technického delegáta pre schválené súťaže, navrhnutého technickým výborom.
  - Rokuje s FITA ohľadom nominovania rozhodcov a ohľadom ďalších závažných vecí.
  - Každoročne schvaľuje kalendár súťaží, rankovú a rekordnú listinu.

- Pracuje ako Rada pre justíciu v lukostreleckom športe.
- Menuje potrebné stále výbory.

## **2.3 Predseda**

- 2.3.1 Predseda je nominovaný športovým zhromaždením.
- 2.3.2 Predseda reprezentuje IPC lukostreľbu, predsedá ŠZ a zasadnutiam VV a je ex officio členom všetkých stálych výborov.
- 2.3.3 Predseda musí na športových zhromaždeniach a zasadnutiach VV predložiť správu o činnosti IPC lukostreľby a program na dobu do nasledujúceho zasadnutia.
- 2.3.4 Predseda má právo v činnosti IPC lukostreľby prijímať rozhodnutia, ktoré musia byť neskôr ratifikované VV alebo športovým zhromaždením.
- 2.3.5 Predseda môže delegovať podpredsedu, alebo iného člena VV ako reprezentanta IPC lukostreľby na dôležitých podujatiach alebo zasadnutiach.

## **2.4 Podpredseda**

Zastupuje predsedu pri jeho neprítomnosti, ak ten neustanovil iného svojho zástupcu.

## **2.5 Tajomník**

Tajomník bude:

- pripravovať športové zhromaždenie.
- pripravovať zasadnutia IPC výboru lukostreľby.
- archivovať a rozosielať zápisnice zo športového zhromaždenia a zo zasadnutí IPC výboru lukostreľby.
- archivovať výsledky, rekordy a rankovú listinu.
- rozosielať informácie všetkým členským krajinám.
- udržiavať a aktualizovať internetovú stránku IPC lukostreľby.
- pripravovať kalendár súťaží.

## **2.6 Pokladník**

Pokladník bude:

- starať sa príjmové a výdajové účty
- viesť súvahy
- vyberať poplatky za schválenie súťaží.
- pripravovať finančnú správu, ktorú bude predkladať na ŠZ a zasadnutiach IPC výboru lukostreľby.
- pripravovať ročný rozpočet.

## 2.7 Stále výbory

### 2.7.1 Technický výbor

- Technický výbor sa zaoberá všetkými záležitosťami ohľadne súťaží, organizáciou, streleckých pravidiel a vybavením strelníc.
- Taktiež musí organizovať školenia technických delegátov a navrhovať ich nomináciu.
- Musí spolupracovať s klasifikačnou komisiou ohľadne špeciálneho výstroja.
- Spolupracuje s vhodnými výbormi FITA (stanovy a pravidlá, technické záležitosti, terčová a poľná lukostreľba, rozhodcovia). Podpredseda je "ex officio" predsedom tohto výboru.

### 2.7.2 Klasifikačný výbor

- Klasifikačný výbor sa zaoberá všetkými vecami ohľadom klasifikácie, dopingových testov a zdravotných problémov.
- Musí spolupracovať s technickým výborom ohľadom špeciálneho výstroja.
- Obnovuje listy klasifikovaných pretekárov, vykonáva klasifikačné výjazdy na jednotlivé súťaže. Vydáva klasifikačné karty, udržiava a obnovuje ich. Organizuje školenia nových klasifikátorov, preškoľovania a podáva návrhy na menovanie klasifikátorov. Spolupracuje s hlavným lekárom IPC, ISOD, vedeckým a zdravotným výborom FITA. Klasifikátor rozhoduje ako člen IPC lukostreľby SAEC a je "ex officio" z titulu funkcie predsedom tejto komisie.

### 2.7.3 Výbor pre rozvoj

- Výbor pre rozvoj sa zaoberá projektmi na predstavenie a rozvoj lukostreľby v nových krajinách.
- Počas hlavných podujatí organizuje technické kurzy a semináre.
- Spolupracuje s výbormi pre rozvoj vo FITA a IOSD.

### 2.7.4 Výbor športovcov

- Výbor športovcov predkladá jednotlivým výborom návrhy, ktoré podľa športovcov považujú za urgentné.
- Spolupracuje s IPC výborom športovcov.
- Zástupca športovcov zvolený zhromaždením je ex-officio predsedom tohto výboru.

### 2.7.5 Dočasný výbor

- Vtedy keď je to potrebné, IPV výbor lukostreľby alebo ŠZ rozhodne o vytvorení a nominovaní špeciálneho výboru, ktorý sa bude zaoberať špeciálnymi prípadmi alebo projektmi.
- Obdobie činnosti tohto výboru bude obmedzené.

## **2.8 Technickí delegáti**

2.8.1 Každé schválené podujatie musí byť pod kontrolou a riadením technického delegáta.

2.8.2 Technickí delegáti sú navrhovaní technickým výborom a vymenovaní IPC výborom lukostrel'by.

2.8.3 Národné majstrovstvá a povolené súťaže môžu byť kontrolované technickým delegátom, ktorého nominuje národná organizácia športu postihnutých a schváli technický výbor. Tento delegát musí byť kvalifikovaný.

2.8.4 Funkcie:

- Kontroluje organizáciu súťaže podľa požiadaviek odsúhlasených na predchádzajúcich zasadnutiach.
- Zúčastňuje sa zasadnutí, ktoré sa budú konať pred a počas súťaže.
- Kontroluje, či športovisko vyhovuje potrebným požiadavkám.
- kontroluje, či súťažný výstroj používaný počas súťaže je oficiálne autorizovaný.
- Schvaľuje zloženie odvolacích výborov, tak ako aj ich predsedov.
- Kontroluje prihlášky a má právo zamietnuť ich z technických dôvodov.
- Na požiadanie sa zúčastňuje na vymenovaní rozhodcovského zboru.
- Na požiadanie sa zúčastňuje žrebovaní a schvaľuje súťažný program.
- Kontroluje výsledkové listiny a autorizuje svetové a paralympijské rekordy ustanovené v každej súťaži.
- Radí hlavným rozhodcom ohľadom akýchkoľvek technických záležitostí.

## **2.9 Klasifikátori**

Vid' klasifikačné pravidlá.

## **Kapitola 3 Organizačné predpisy**

### **3.1 Paralympijské hry**

3.1.1 Organizácia a vedenie PH bude pod priamou kontrolou IPC, IPC lukostrel'by a FITA.

3.1.2 Môže súťažiť len zvratná divízia.

3.1.3 Strelecké pravidlá sú opísane v príručke FITA.

3.1.4 IPC lukostrel'ba bude publikovať kvalifikačné kritéria, pravidlá a špeciálne výnimky pre každé PH.

## **3.2 Majstrovstvá**

### **3.2.1 Majstrovstvá sveta**

IPC lukostreľba usporiada organizáciu nasledovných MS:

3.2.1.1 MS v terčovej lukostreľbe pre zvratnú a kladkovú divíziu.

3.2.1.2 MS v halovej lukostreľbe pre zvratnú a kladkovú divíziu

### **3.2.2 Regionálne majstrovstvá**

3.2.2.1 IPC lukostreľba rozoznáva nasledujúce zóny

- Európa, Stredomorie a Afrika
- Amerika
- Ázia a Oceánia

3.2.2.2 Národný paralympijský výbor (NPV) môže patriť len do jedného regiónu. Ak je jeho územie situované do viacerých regiónov, alebo do hraničnej oblasti, môže si vybrať do ktorého bude patriť. Ak takýto NPV chce byť uvedený v inom regióne musí o to požiadať najmenej dva roky pred konaním ŠZ, na ktorom bude táto zmena ohlásená a stane sa platnou.

3.2.2.3 Regionálne výbory IPC môžu organizovať regionálne majstrovstvá v disciplínach terčovej a halovej lukostreľby. Tieto sa budú brať do úvahy ako schválené súťaže. Budú zaradené do kalendára IPC lukostreľby a na nich dosiahnuté výsledky budú zaradené do rankovej listiny a nastrieľané rekordy budú platné.

### **3.2.3 Termíny**

Majstrovstvá IPC lukostreľby sa budú konať každé dva roky:

- Majstrovstvá sveta v nepárnych rokoch
- Regionálne majstrovstvá v párnych rokoch

### **3.2.4 Pridelenie majstrovstiev**

3.2.4.1 Výkonný výbor IPC (alebo regionálny VV) prideliť majstrovstvá IPC lukostreľby NPV.

3.2.4.2 Písomné žiadosti vrátane kópii ponukového balíčka musia byť poslané tri mesiace pred začiatkom súčasných MS generálnemu tajomníkovi IPC (alebo regionálnemu GT) a VV IPC lukostreľby.

3.2.4.3 IPC ustanoví maximálny limit štartovného na majstrovstvá IPC lukostreľby.

3.2.4.4 NPV, ktorému sa prideliť organizácia majstrovstiev IPC lukostreľby (ďalej len organizátor), môže vymenovať organizačný výbor (ďalej len OV), ale bude naďalej priamo zodpovedný IPC.

- 3.2.4.5 IPC lukostrelby zaregistruje majstrovstvá u FITA.
- 3.2.4.6 Organizátor bude zodpovedný za celkové finančné krytie jemu pridelených majstrovstiev, a to nasledovne:
- Rozhodne o výške štartovného v rámci limitu IPC.
  - Poskytne medaile, trofeje, špeciálne ceny a upomienkové predmety.
  - Poskytne stravu, ubytovanie a potrebnú miestnu dopravu pre športovcov, sprievod a činovníkov.
  - Rozhodcom, klasifikátorom a technickým delegátom zaplatí ubytovanie, stravu a dopravu.
- 3.2.4.7 Organizátor najmenej šesť mesiacov pred prvým súťažným dňom rozpošle všetkým prislúchajúcim NPV a členom IPC výboru lukostrelby pozvánky s uvedením štartovného poplatku.
- 3.2.4.8 Organizátor najmenej tri mesiace pred prvým súťažným dňom rozpošle všetkým prislúchajúcim NPV potvrdenie, že majstrovstvá sa budú konať tak ako boli nahlásené. Zároveň sa rozpošlú predbežné prihlášky, na ktorých krajiny uvedú očakávaný počet účastníkov a činovníkov pre každú SPSP. Takisto sa rozpošlú aj konečné prihlášky, do ktorých sa už musia vypísať mená účastníkov na každú súťaž, budú v nich informácie ohľadom ubytovania, dopravy, stravy, štartovného atď.
- 3.2.5 Majstrovské turnaje
- 3.2.5.1 Majstrovstvá v terčovej lukostrelbe sa budú rozhodovať na základe výsledku v kvalifikačnom kole, ktoré sa skladá z jedného FITA terčového kola, po ktorom bude nasledovať olympijské kolo. Časový plán bude závisieť na počte pretekárov na skupinu a divíziu a veľkosti športoviska.
- 3.2.5.1.1 Naplánované budú nasledovné SPSP:
- Zvratná divízia
- ARW1 jednotlivci muži
  - ARW2 jednotlivci muži
  - Stojaci jednotlivci muži
  - ARW1 jednotlivci ženy \*
  - ARW2 jednotlivci ženy \*
  - Stojaci jednotlivci ženy
  - ARW1 družstvá muži +
  - ARW1 družstvá ženy +
  - Open družstvá muži
  - Open družstvá ženy
- \* Tieto dve skupiny sú zvyčajne spojené, pretože je málo športovcov v skupine ARW1 jednotlivci ženy
- + Tieto dve súťaže majú zvyčajne malý počet družstiev, aby sa konali.

#### Kladková divízia

- Open jednotlivci muži
- Open jednotlivci ženy
- Open družstvá muži
- Open družstvá ženy

3.2.5.1.2 *Naviac, môžu sa organizovať súťaže pre podskupiny ARW1-C a ARW2-C. Rozhodne sa na dvojitom FITA štandardnom kole.*

3.2.5.2 Majstrovstvá v halovej lukostrelbe sa budú rozhodovať na základe výsledku v kvalifikačnom kole, ktoré sa skladá z 18m FITA halového kola, po ktorom bude nasledovať olympijské halové kolo. Časový plán bude závisieť na počte pretekárov na skupinu a divíziu a veľkosti športoviska.

3.2.5.2.1 Naplánované budú nasledovné SPSP:

#### Zvratná divízia:

- ARW1 jednotlivci muži
- ARW1 jednotlivci ženy
- ARW2 jednotlivci muži
- Stojaci muži
- ARW2 jednotlivci ženy
- Stojaci ženy
- Open družstvá muži
- Open družstvá ženy

#### Kladková divízia:

- Open jednotlivci muži
- Open jednotlivci ženy
- Open družstvá muži
- Open družstvá ženy

3.2.5.2.2 *Naviac, môžu sa organizovať súťaže pre podskupiny ARW1-C a ARW2-C. Rozhodne sa na 18m FITA uľahčenom kole.*

3.2.5.3 Členská krajina môže do každej skupiny a divízie prihlásiť maximálne štyroch športovcov.

### **3.3 Schválené súťaže**

3.3.1 NPV môže písomne požiadať generálneho tajomníka IPC (alebo regionálneho GT) a VV IPC lukostrelby o schválenie súťaže vrátane formuláru žiadosti. Schválené súťaže budú zahrnuté do kalendára IPC lukostrelby a výsledky dosiahnuté na nich budú zaradené do rankovej listiny a nastrieľané rekordy budú platné.

- 3.3.2 Požiadavka sa musí poslať najneskôr do 1. januára roku predtým, ako sa bude súťaž konať.
- 3.3.3 Sankčné poplatky sa musia zaplatiť podľa pravidiel IPC.
- 3.3.4 Ďalší poplatok v hodnote USD 50 uloží IPC lukostreľby.
- 3.3.5 Na to, aby súťaž dostala štatút schválenej súťaže, musia sa jej zúčastniť viac ako štyri krajiny.
- 3.3.6 IPC lukostreľba vymenuje technického delegáta.
- 3.3.7 Výdaje rozhodcov, technických delegátov a klasifikátorov (ak sú potrební) za ubytovanie, stravu a dopravu musí uhradiť organizátor.

### **3.4 Povolene súťaže**

- 3.4.1 Členské krajiny môžu požiadať o povolenie súťaže, tým že pošlú na VV IPC lukostreľby príslušný formulár najneskôr do 1. júla roku predtým, ako sa bude súťaž konať. Povolene súťaž bude zahrnutá do kalendára IPC lukostreľby a výsledky dosiahnuté na nej budú zaradené do rankovej listiny a nastrieľané rekordy budú platné.
- 3.4.2 Poplatok za povolenie je USD 100 a musí byť prostredníctvom pokladníka IPC lukostreľby zaplatený IPC.
- 3.4.3 Organizátor nominuje technického delegáta, ktorého musí schváliť technický výbor IPC lukostreľby. Tento delegát musí byť kvalifikovaný podľa IPC.
- 3.4.4 Súťaž musí byť povolená a rozhodovaná národnou lukostreleckou asociáciou (členom FITA).
- 3.4.5 Každý rok môže krajina požiadať VV IPC lukostreľby o oficiálne uznanie povolenej súťaže bez poplatkov pre 1 terčové, 1 halové a 1 poľné národné majstrovstvá.

### **3.5 Zodpovednosti NPV ako organizátora**

- 3.5.1 Organizátor musí v daných časových limitoch podať relevantné formuláre požadujúce uznanie súťaže.
- 3.5.2 Pozvánky so všetkými informáciami sa musia rozposlať všetkým (alebo pozvaným) NPV a VV IPC lukostreľby najneskôr tri mesiace pred prvým dňom súťaže.
- 3.5.3 Zmeny už v predložených informáciách sa musia ohlásiť najneskôr tridsať dní pred prvým dňom súťaže

- 3.5.4 Publikácia výsledkov, komunikácia s VV IPC lukostrelby a správa TD sa musí vykonať najneskôr do 15 dní po skončení súťaže.
- 3.5.5 Súťaž musí prebiehať podľa pravidiel IPC a FITA.
- 3.5.6 Súťaže jednotlivcov musia mať minimálne šiestich športovcov.
- 3.5.7 Súťaže družstiev musia mať minimálne štyroch športovcov.
- 3.5.8 Ak je to potrebné, môžu sa urobiť spojenie skupín.

## **Kapitola 4 Klasifikačné pravidlá**

### **4.1 Lukostrelecké skupiny**

Lukostreľba sa bude skladať z nasledovných skupín

- ARW1 (s podskupinou ARW1-C)
- ARW2
- ARST (s podskupinou ARST-C)

### **4.2 Funkčný klasifikačný systém**

Ako smernicu používa tento klasifikačný systém profily postihnutia a číselnú kalkuláciu pohybových schopností.

### **4.3 Pohybové postihnutia**

4.3.1 Všetky pohybové schopnosti sú testované na:

- Bodové ohodnotenie svalovej sily a/alebo
- Bodové ohodnotenie dysfunkcie (koordinácie) a/alebo
- Bodové ohodnotenie pohyblivosti kĺbov

4.3.2 Počet 380 bodov sa pridelil zdravému lukostrelcovi.

<b>Časť tela</b>	<b>Body</b>
Paže	190
Trup	60
Nohy	130
Celkovo	380

4.3.3 Minimálne postihnutie nato, aby bol športovec vhodný na lukostreľbu je buď strata 25 bodov v horných končatinách alebo 20 bodov v trupe alebo 15 bodov v dolných končatinách alebo celková strata 25 bodov.

4.3.4 Pozorovanie lukostrelca pri streľbe aktualizuje bodové ohodnotenie. Toto ukáže funkčné schopnosti použité pri streľbe.

#### **4.4 Postup klasifikácie**

- 4.4.1 Každý klasifikačný tím bude pozostávať z najmenej troch autorizovaných klasifikátorov. Jeden z nich bude lekár.
- 4.4.2 Na klasifikačnej správe musia byť uvedené kompletne osobné údaje.
- 4.4.3 Vyšetrenie sa uskutoční na horizontálnom zdravotnom lehátku.
- 4.4.4 Pri vykonaní vyšetrenia sa musia vykonať nasledovné testy s ohľadom na silu. Ak je to potrebné musia sa testy kompletne vykonať.
- Bodové ohodnotenie svalovej sily a/alebo
  - Bodové ohodnotenie dysfunkcie (koordinácie) a/alebo
  - Bodové ohodnotenie pohyblivosti kĺbov
  - Typ amputácie k strate funkčnej schopnosti
- 4.4.5 U lukostrelca, ktorý má viacero postihnutí, určí klasifikátor tú, ktorá je funkčne najťažšia (svalová sila, koordinácia, rozsah pohybu) a potom následne otestuje.
- 4.4.6 Do úvahy sa musia brať aj pomocné zariadenia, ktoré musia vyhovovať pravidlám.
- 4.4.7 Vykoná sa strelecký test, a ak je to potrebné, aktualizuje sa bodové ohodnotenie.
- 4.4.8 Poznámka: ak je postihnutá funkcia ramena je veľmi dôležité dokončiť strelecký test.

#### **4.5 Udelenie bodov**

##### 4.5.1 Testovanie svalovej sily

0 - totálny nedostatok spontánnych kontrakcií

1 - rozlíšiteľné, chabé kontrakcie bez akéhokoľvek pohybu

2 - slabé, kontrakcie s veľmi slabým pohybom keď sa eliminuje gravitácia

3 - priemerné, kontrakcie s pohybom proti gravitácii

4 - dobré, kontrakcie proti gravitácii a nejakému odporu

5 - normálne, kontrakcie normálnej sily proti plnému odporu

#### 4.5.2 Testy na dysfunkciu (koordinácia, spasticita, atetóza, ataxia)

0 - vôbec žiadne funkčné pohyby

1 - veľmi minimálne koordinované pohyby a/alebo veľmi ťažko obmedzený rozsah pohybu kvôli ťažkému hypertonickému stuhnutiu svalov

2 - súvislosť pohybu je veľmi obtiažna a dá sa vykonať veľmi pomaly a nekoordinovane a/alebo pri rýchlom opakovaní nie viac ako 25% z rozsahu pohybu a/alebo ťažko obmedzený rozsah pohybu s ťažkou spasticitou - je prítomné hypertonické stuhnutie svalov

3 - pohyby sa môžu vykonať len pomaly, ale zhruba bez chýb a/alebo pri rýchlom opakovaní nie viac ako 50% z rozsahu pohybu a/alebo stredný rozsah pohybu so strednou spasticitou s tonusovým obmedzením pohybu a/alebo strednými problémami koordinácie.

4 - pohyby sú nepatrne koordinované a/alebo pri rýchlom opakovaní nie viac ako 75% rozsahu pohybu a/alebo nepatrný nárast svalového tonusu.

5 - normál

4.5.2.1 Lukostrelci so spasticitou, ataxiou a/alebo atetózou budú testovaní aktívnym tempo-pohybovým testom.

4.5.2.2 Počas streleckého testu sa musia pozorne sledovať združené reakcie horných a dolných končatín.

4.5.2.3 Do úvahy pre horné končatiny a hornú časť trupu sa musia vziať reakcie a koordinačný efekt antagonistických svalov.

4.5.2.4 Testovanie sa bude opakovať s krkom vytočeným do streleckej pozície, aby sa poznamenal vplyv posturálnych reflexov.

4.5.2.5 Ohodnotenie koordinácie trupu sa musí urobiť hlavne v streleckom teste, nakoľko niektoré nesprávne pozície alebo pohyby sú dôsledkom technickej spôsobilosti lukostrelca a/alebo nesprávneho streleckého výstroja alebo podporného zariadenia a nie funkčných schopností.

#### 4.5.3 Testovanie rozsahu pohybu

0 - žiaden rozsah pohybu

1 - minimálny rozsah pohybu

2 -  $\frac{1}{4}$  pohyb

3 -  $\frac{1}{2}$  pohyb

4 -  $\frac{3}{4}$  pohyb

5 - plný rozsah pohybu

## 4.6 Profily skupín

### 4.6.1 ARW1

Tetraplegický lukostrelec na vozíku alebo s porovnateľným postihnutím.

#### 4.6.1.1 Praktický profil:

- ruky: obmedzenia vo funkčnom rozsahu pohybu, sily alebo kontroly

plus

- trup: slabá alebo neexistujúca kontrola a/alebo statická rovnováha s lukom zdvihnutým k terču

a/alebo

- dolné končatiny: kvôli amputácii sa považujú za nefunkčné, obmedzenia v rozsahu pohybu, sily a/alebo kontroly (minimálna schopnosť chôdze na dlhé vzdialenosti)

#### 4.6.1.2 Profil postihnutia

Tetraplégia

Kvadruplégia, triplégia alebo ťažká diplégia s obmedzením kontroly horných končatín alebo spasticitou horných končatín (stupeň spasticity pre svalový tónus 2 - 4) / (takmer obmedzená ťažná váha kvôli funkčnosti ramena a lakťa alebo obmedzenie funkčnosti oboch rúk, zápästie sa neberie do úvahy)

Obojstranná podkolenná amputácia spojená s bedrovou **articulation** alebo obojstranná nadkolenná amputácia s krátkymi pahýľmi (t.j. **proximal** 1/3) spojená s amputáciou v oboch rukách alebo obmedzením vo funkčnom rozsahu pohybu, sily alebo kontroly.

#### 4.6.1.3 Minimálne postihnutie v každej ruke: 5 bodov spojených s minimálnym postihnutím 15 bodov v trupe alebo 25 bodov v dolných končatinách alebo 8 bodov v trupe a 20 bodov v dolných končatinách

### 4.6.2 ARW1-C

V rámci ARW1 budú lukostrelci s väčším postihnutím priradení do podskupiny ARW1-C a budú súťažiť v uľahčených kolách.

4.6.2.1 Minimálne postihnutie v každej ruke: 20 bodov spojených s minimálnym postihnutím 15 bodov v trupe alebo 35 bodov v dolných končatinách alebo 8 bodov v trupe a 20 bodov v dolných končatinách.

4.6.3 ARW2

Paraplegický lukostrelec na vozíku alebo s porovnateľným postihnutím.

4.6.3.1 Praktický profil

- ruky - žiadne obmedzenie vo funkčnosti rozsahu pohybu, sily alebo kontroly
- trup - od dobrej po veľmi slabú alebo neexistujúcu kontrolu a statickú rovnováhu, s lukom zdvihnutým k terču
- dolné končatiny - kvôli amputácii sa považujú za nefunkčné, obmedzenia v rozsahu pohybu, sily a/alebo kontroly (minimálna schopnosť chôdze na dlhé vzdialenosti)

4.6.3.2 Profil postihnutia

- paraplegia, ťažká diplégia bez obmedzenia kontroly horných končatín, stredná porucha rovnováhy trupu
- stredná spasticita v dolných končatinách (stupeň spasticity 3), obojstranná podkolenná amputácia

4.6.4 ARST

Stojaci lukostrelci alebo strieľajúci zo stoličky

4.6.4.1 Praktický profil: dolné končatiny sú funkčné na chôdzi na dlhé trate.

4.6.4.2 Požaduje sa od nich dosiahnutie minimálneho postihnutia vo funkčnom ohodnotení.

Minimálne postihnutie 10 bodov v jednej nohe alebo 15 bodov v dvoch nohách alebo 25 bodov celkovo alebo rozdiel v dĺžke dolných končatín 7 cm.

4.6.5 ARST-C

V rámci ARST môžu byť lukostrelci s ťažkým postihnutím horných končatín pridelení do podskupiny ARST-C a súťažiť v uľahčených kolách.

4.6.5.1 Minimálne postihnutie v každej ruke: 20 bodov alebo 40 bodov v ruke, ktorá ňaťahuje tetivu.

**4.7 Výstroj**

4.7.1 Osobný výstroj musí vyhovovať pravidlám FITA.

4.7.2 Oficiálny klasifikátor IPC lukostrelby môže povoliť určité pomocné zariadenia. Klasifikátori musia vyplniť formulár pre pomocné zariadenia a na klasifikačnom formulári zaznačiť schválený výstroj.

#### 4.7.2.1 Vozík

- Vozík sa môže používať pri minimálnom postihnutí 50 bodov v dolných končatinách a/alebo trupe.
- Môže sa použiť vozík ľubovoľného typu s tým, že sa zhoduje s akceptovaným zásadou a s významom slova vozík.
- Počas streľby nesmie žiadna časť podporovať ruku, v ktorej sa drží luk. Pri vystrelení šípu nesmie žiadna časť luku prísť do kontaktu s vozíkom.
- ARW2 strelci, žiadna zadná časť vozíka alebo jeho vertikálne podpory nemôžu vyčnievať pred polovičkou trupu.
- Pri streľbe na akúkoľvek vzdialenosť nesmie byť žiadna časť vozíka menšia ako 110 mm pod podpazuším.
- Vozík nesmie presahovať strelecký priestor na čiare, ktorý povoľuje FITA.

#### 4.7.2.2 Stolička

- Stolička sa môže používať pri minimálnom postihnutí 38 bodov v dolných končatinách a/alebo trupu.
- Môže sa použiť stolička ľubovoľného typu s tým, že sa zhoduje s akceptovanou zásadou a s významom slova stolička.
- Počas streľby nesmie žiadna časť podporovať ruku, v ktorej sa drží luk. Pri vystrelení šípu nesmie žiadna časť luku prísť do kontaktu so stoličkou.
- Pri streľbe na akúkoľvek vzdialenosť nesmie byť žiadna časť stoličky v kontakte s trupom a stolička musí byť minimálne 220 mm pod podpazuším.
- Miesto kontaktu so zemou, ktoré ohraničujú nohy stoličky a chodidlá strelca nesmie presahovať 60cm x 80cm.

#### 4.7.2.3 Povolená podpora tela

- Môže sa použiť, ak je slabá rovnováha v stoji (statická alebo dynamická).
- Jednotlivci s postihnutím T-5 alebo vyšším môžu používať podporu tela alebo uviazanie, ak to odsúhlasí oficiálny klasifikátor IPC lukostrelby.
- Výčnelok, dopredu od hlavnej časti zadnej opory vozíka nesmie byť dlhší ako 100 mm s vnútorným polomerom menej ako 230 mm a nesmie byť menej ako 110 mm pod podpazuším.
- Len lukostrelci ARW1 majú povolené naraz používať výčnelok a zaviazanie. Môžu použiť akýkoľvek vozík a počet podpory tela/uviazania na udržanie stability, pokiaľ sa počas streľby nedáva žiadna podpora ruke, v ktorej sa drží luk.

#### 4.7.2.4 Vypúšťacie zariadenie

Lukostrelci s postihnutím prstov v oboch rukách môžu po schválení klasifikátora IPC lukostrelby používať mechanické vypúšťacie zariadenie.

#### 4.7.2.5 Kladkový luk

- Lukostrelci s postihnutím horných končatín patriaci do skupiny ARW1 majú povolené používať kladkový luk, ale len s výstrojom schváleným FITA pre zvratnú divíziu. To znamená zvukové mieridlá a žiadne optické šošovky.
- Lukostrelci ARW1 môžu súťažiť v Open kladkovej divízii s celým výstrojom pre kladkový luk tak ako je opísaný v pravidlách FITA.

#### 4.7.2.6 Priviazaný luk

Lukostrelci s postihnutím ruky, v ktorej držia luk, si ho môžu k tejto ruke priviazať, ak to majú povolené od oficiálneho klasifikátora IPC lukostrelby.

#### 4.7.2.7 Dlahu na ruku, ktorá drží luk

Lukostrelci s postihnutím ruky, v ktorej držia luk, môžu používať lakt'ovú alebo zápästnú dlahu, ak to majú povolené od oficiálneho klasifikátora IPC lukostrelby.

#### 4.7.2.8 Zápästná dlahu na ruku ňaťahujúcu tetivu

Lukostrelci s postihnutím ruky, v ktorej držia luk, môžu používať zápästnú dlahu, ak to majú povolené od oficiálneho klasifikátora IPC lukostrelby.

#### 4.7.2.9 Asistent

Lukostrelci ARW1 a ARST-C, ktorí nie sú schopní samostatne vložiť do luku šíp, môžu mať osobu, ktorá to za nich urobí. Takáto osoba nesmie dať lukostrelcovi žiadnu formu pomoci (špeciálne ohľadom zamierenia šípu) a nemá povolené používať ďalekohľad na upravenie mieridiel na luku až do konca signálu na streľbu. Takáto osoba nesmie rušiť ostatných lukostrelcov.

### 4.8 Používanie klasifikačnej karty

4.8.1 Na konci vyšetrenie dostane lukostrelca klasifikačnú kartu.

4.8.2 Túto kartu musí mať pri sebe na súťaži, aby ju na požiadanie mohol predložiť IPC technickému delegátovi alebo FITA rozhodcovi (aj na FITA turnajoch).

4.8.3 Na FITA turnajoch musia IPC športovci súťažiť len s autorizovaným výstrojom.