



SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM  
V – PARA – 1

# SLOVENSKÝ NÁRODNÝ AEROKLUB GENERÁLA MILANA RASTISLAVA ŠTEFÁNKA



## V – PARA – 1

### SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM

Schválil Riaditeľ letových činností SNA č. j.: 10/2010 dňa: 02.02.2010

Schválené Dopravným úradom SR č.j.: 1171/438-222/2010 dňa: 15.02.2010

Použitie Smernice inými prevádzkovateľmi iba so súhlasom SNA.

**Platí od 01.05.2010**

Vydanie roku 2023

Schválené Dopravným úradom č.j.: 31423/2023



**SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM**  
**V – PARA – 1**

Vydal: **SLOVENSKÝ NÁRODNÝ AEROKLUB** gen. Milana Rastislava Štefánika  
Ul. Pri Rajčianke 49, 010 01 ŽILINA

Neprešlo jazykovou ani redakčnou úpravou.  
Určené pre vnútornú potrebu SNA.



## DOPLNKY A ZMENY

DOPLNKY			ZMENY		
Číslo doplnku	Dátum platnosti	Dátum záznamu a podpis	Číslo opravy	Dátum platnosti	Dátum záznamu a podpis



## DEFINÍCIE A SKRATKY

<b>SNA</b>	<b>Slovenský národný aeroklub</b> občianske združenie zastrešujúce základné organizačné články – ďalej aerokluby
<b>Aeroklub</b>	samostatný právny subjekt vykonávajúci leteckú a parašutistickú činnosť, ktorý je registrovaný v súlade so stanovami SNA
<b>RLČ – SNA</b>	riaditeľstvo letových činností SNA
<b>HIP – SNA</b>	hlavný inšpektor parašutizmu SNA
<b>PS</b>	preukaz spôsobilosti
<b>ZV</b>	základný výcvik – výcvik základného zoznamovacieho – iniciačného zoskoku
<b>SL</b>	statické lano – zoskok s automatickým otváraním padáka statickým lanom
<b>TZ</b>	tandemový zoskok – základný zoznamovací zoskok s inštruktorom v tandemovom usporiadaní
<b>IAFF</b>	zoznamovací – iniciačný zoskok voľným pádom s dvomi inštruktormi
<b>AFF</b>	zrýchlený výcvik voľného pádu (Accelerated Free Fall)
<b>IS</b>	Indoor skydiving – lietanie v aerodynamickom tuneli
<b>Žiak</b>	parašutista, ktorý pod vedením inštruktora vykonáva výcvik a zoskoky s cieľom získania PS alebo výkonnostných kategórií
<b>Cvičenec</b>	parašutista ktorý vykonáva základný zoznamovací – iniciačný zoskok
<b>FS</b>	Formation Skydiving – skupinová akrobacia počas voľného pádu v polohe na bruchu
<b>VFS</b>	Vertical Formation Skydiving – skupinová akrobacia počas voľného pádu v polohe dolu / hore hlavou
<b>CP</b>	Canopy piloting – riadenie – pilotovanie a pristávanie na vysoko výkonných padákoch
<b>WS</b>	Wingsuit – vykonávanie zoskokov v lietacích kombinézach
<b>RZ</b>	riadiaci zoskokov
<b>VS</b>	výsadkový sprievodca
<b>DDP</b>	dozorný doskokovej plochy
<b>VLP</b>	vedúci letovej prevádzky
<b>PPBT</b>	padáková, prístrojová a bezpečnostná technika
<b>AAD</b>	automatický bezpečnostný prístroj (Automatic Activation Device)
<b>PMU</b>	parašutistická mimoriadna udalosť
<b>PN</b>	parašutistická nehoda
<b>DÚ SR</b>	Dopravný úrad Slovenskej republiky
<b>MO</b>	Ministerstvo obrany
<b>MV</b>	Ministerstvo vnútra
<b>GND</b>	výška nad zemou
<b>Pomocník inštruktora</b>	– parašutista, ktorý podľa potrieb a pokynov inštruktora aktívne napomáha pri inštruktorskej práci za účelom získania odporúčania pre účasť na školení, na získanie inštruktorskej kvalifikácie
<b>Spraženie</b>	system umožňujúci automatické otvorenie záložného padáka po odhodení hlavného padáka
<b>LaNVÚ</b>	Letecký a námorný vyšetrovací útvar



## ÚVODNÉ USTANOVENIA

V zmysle Smernice Pravidlá pre výsadkové činnosti , Úprava MDPT SR č.4/2010 a na základe Poverenia vydaného Dopravným úradom SR Riaditeľstvo letových činností Slovenského národného aeroklubu

vydáva

### **SMERNICU PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM V–PARA–1**

Smernica V–PARA–1 upravuje organizáciu a riadenie parašutistickej činnosti v aerokluboch SNA na území SR, ako aj vykonávanie parašutistickej činnosti parašutistov. Na zoskoky vykonávané parašutistami SNA mimo územia SR alebo u iného prevádzkovateľa sa vzťahujú predpisy danej krajiny, alebo prevádzkovateľa za predpokladu, že nedôjde k porušeniu obmedzujúcich ustanovení tejto smernice, týkajúcich sa vlastného zoskoku padákom.

Smernicu musia poznať zúčastnení funkcionári v plnom rozsahu, ostatní členovia v rozsahu potrebnom pre výkon svojich funkcií.

Ustanovenia tejto smernice je nutné uplatňovať v súlade so Smernicou na lietanie P–1 a s technickými popismi používaných padákov a prístrojov. Osnovy metodiky výcviku, prípadne ďalšie smernice upravujúce parašutistickú činnosť v SNA musia byť v súlade so smernicou V–PARA–1.

Výnimky z tejto smernice, v pôsobnosti SNA, udeľuje riaditeľ letových činností SNA.



## OBSAH

### DOPLNKY A ZMENY

### DEFINÍCIE A SKRATKY

### ÚVODNÉ USTANOVENIA

### OBSAH

#### HLAVA 1 VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

- 1.1. Osoby na palube lietadla
- 1.2. Vybavenie výsadkových lietadiel
- 1.3. Zákaz vykonávania zoskokov
- 1.4. Zákaz vysadzovania
- 1.5. Ochrana osôb a majetku
- 1.6. Zdravotné zabezpečenie
- 1.7. Výcvikové kategórie
- 1.8. Zaradovanie do výcviku

#### HLAVA 2 SPÔSOBILOSŤ PARAŠUTISTICKÉHO PERSONÁLU

- 2.1. Zdravotné požiadavky
- 2.2. Vekové požiadavky
- 2.3. Parašutistické výkonnostné kategórie – licencie
  - 2.3.1. Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „A“
  - 2.3.2. Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „B“
  - 2.3.3. Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „C“
  - 2.3.4. Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „D“
- 2.4. Obnovenie platnosti parašutistických licencií.
- 2.5. Parašutistické funkčné kvalifikácie
  - 2.5.1. Kvalifikácia „Inštruktor“
  - 2.5.2. Kvalifikácia „Inšpektor“
  - 2.5.3. Kvalifikácia „Poverený inštruktor – Examinátor“
- 2.6. Parašutistické odborné kvalifikácie:
  - 2.6.1. Kvalifikácia „Inštruktor AFF“
  - 2.6.2. Kvalifikácia „Inštruktor IS“ (Indoor skydiving)
  - 2.6.3. Kvalifikácia „Tandem pilot“
  - 2.6.4. Kvalifikácia „Riadiaci zoskokov“
  - 2.6.5. Kvalifikácia „Balič záložných padákov“
  - 2.6.6. Kvalifikácia „Balič padákov“
  - 2.6.7. Kvalifikácia „Skúšobný parašutista“
- 2.7. Strata spôsobilosti, zadržanie a odobratie preukazu parašutistu a kvalifikácií
  - 2.7.1. Strata spôsobilosti
  - 2.7.2. Zadržanie
  - 2.7.3. Odobratie



## HLAVA 3 DRUHY PRÍPRAV A PRESKÚŠANÍ

### 3.1. Druhy príprav a ich obsah

- 3.1.1. Pozemná príprava
- 3.1.2. Predzoskoková príprava pred prvým zoskokom v danom dni
- 3.1.3. Periodické preskúšanie
- 3.1.4. Ročné školenie a preskúšanie inštruktorov

### 3.2. Preskúšavacie zoskoky po prestávke

- 3.2.1. Parašutista – žiak,
- 3.2.2. Držiteľ licencie „A“
- 3.2.3. Držiteľ licencie „B“
- 3.2.4. Držiteľ licencie „C“
- 3.2.5. Držiteľ licencie „D“
- 3.2.6. Poznámky:

### 3.3. Preškolenie, preskúšanie a typové oprávnenie na padák

- 3.3.1. Preškolenie a preskúšanie na padák s väčším plošným zaťažením.

### 3.4. Skúšobný poriadok

- 3.4.1. Skúšobná komisia
- 3.4.2. Skúšky

## HLAVA 4 VYKONÁVANIE ZOSKOKU PADÁKOM

### 4.1. Podmienky vykonávania zoskokov

### 4.2. Rozdelenie zoskokov

- 4.2.1. Podľa podmienok:
- 4.2.2. Podľa spôsobu otvorenia padáka:

### 4.3. Povoľovanie zoskokov

### 4.4. Minimálna výška otvorenia padáka nad zemou (GND):

### 4.5. Maximálny počet zoskokov

### 4.6. Meteorologické podmienky

- 4.6.1. Maximálne rýchlosti nárazového, prízemného vetra
- 4.6.2. Oblačnosť

### 4.7. Použitie kyslíka

### 4.8. Doskokové plochy (označenie a signály)

- 4.8.1. Označenie
- 4.8.2. Signály

### 4.9. Minimálne vzdialenosti prekážok od stredu doskokovej plochy

- 4.9.1. Definícia prekážky
- 4.9.2. Definícia vodnej plochy

### 4.10. Zoskoky mimo letiska

### 4.11. Propagačné zoskoky pre verejnosť mimo letiska

### 4.12. Zoskoky padákom do vody

- 4.12.1. Príprava a organizácia zoskokov do vody

### 4.13. Zoskoky padákom v noci

- 4.13.1. Príprava a organizácia zoskokov v noci

### 4.14. Zoskoky zahraničných parašutistov

- 4.14.1. Zoskoky zahraničných tandempilotov



## SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM V – PARA – 1

### 4.15. Zoskoky s pasažierom – tandemový zoskok

4.15.1. Pasažier tandemového zoskoku musí:

**4.16. Vykonávanie inštruktorskej činnosti tandempilota a inštruktora AFF pre zahraničných inštruktrov, alebo parašutistov, občanov SR držiteľov uvedených oprávnení získaných a vydaných v inom štáte.**

**4.17. Uplatňovanie oprávnení na území SR z preukazu spôsobilosti vydaného v inom štáte občanovi SR s trvalým pobytom v SR.**

## HLAVA 5 PADÁKOVÁ TECHNIKA A DOKUMENTÁCIA

### 5.1. Padáky a ich rozdelenie podľa účelu:

5.1.1. Použitie a kompletizovanie padákov

5.1.2. Životnosti padákovej techniky a jej technické prehliadky

### 5.2. Balenie hlavných padákov

5.2.1. Parašutista „Žiak“ a držiteľ licencie „A“

5.2.2. Parašutista – držiteľ licencie „A“

5.2.3. Parašutista – držiteľ licencie „B“, „C“ a „D“

### 5.3. Balenie záložných a záchranných padákov

### 5.4. Výstroj a prístroje pri zoskoku padákom

5.4.1. Cvičenec – kruhový padák (základný zoznamovací – iniciačný zoskok):

5.4.2. Cvičenec – padák typu krídlo (základný zoznamovací – iniciačný zoskok):

5.4.3. Parašutista – žiak plniaci výcvikovú osnovu – program pre získanie PS parašutistu (AFF):

5.4.4. Parašutista žiak bez licencie a parašutista – športovec držiteľ licencie „A“

5.4.5. Parašutista športovec držiteľ licencie „B“

5.4.6. Parašutista športovec držiteľ licencie „C“ a „D“

5.4.7. Ďalšie povinné prístrojové vybavenie, podľa druhu zoskoku

5.4.8. Poznámka.

### 5.5. Dokumentácia

5.5.1. Prevádzková dokumentácia

5.5.2. Osobná parašutistická dokumentácia

5.5.3. Padáková dokumentácia

## HLAVA 6 ORGÁNY RIADENIA LETOVEJ A PARAŠUTISTICKEJ PREVÁDZKY

### 6.1. Skupina zabezpečenia a riadenia parašutistickej prevádzky

6.1.1. Riadiaci zoskokov

6.1.2. Prevádzková smena para

### 6.2. Inštruktor

6.2.1. Povinnosti inštruktora

## HLAVA 7 PARAŠUTISTICKÝ REGISTER

### 7.1. Všeobecné pravidlá pre vedenie registra

7.1.1. Pôsobnosť a poverenie registra

7.1.2. Zápis do registra

7.1.3. Vyňatie z registra

7.1.4. Registračné číslo





SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM  
V – PARA – 1

7.1.5. Zmena údajov

**7.2. Parašutistický preukaz (preukaz spôsobilosti PS)**

7.2.1. Doklady potrebné pre vydanie PS a zapísanie do registra

7.2.2. Doklady potrebné na obnovenie platnosti PS, vydanie licencie a inštruktorských kvalifikácií

7.2.3. Strata preukazu spôsobilosti, vystavenie duplikátu

**HLAVA 8 REGISTER PADÁKOVEJ, PRÍSTROJOVEJ A BEZPEČNOSTNEJ TECHNIKY**

**8.1. Všeobecné pravidlá pre vedenie registra**

8.1.1. Pôsobnosť a poverenie registra

8.1.2. Úlohou registra je:

**8.2. Schvaľovanie padákov do prevádzky v Slovenskej republike**

**8.3. Registrácia padákovej techniky**

8.3.1. Zápis do registra, vystavenie dokumentácie PPBT

**8.4. Spracovanie dokumentácie**

8.4.1. Vydanie dokumentácie

8.4.2. Vymazanie z registra

**HLAVA 9 PARAŠUTISTICKÉ MIMORIADNE UDALOSTI**

**9.1. Definícia**

**9.2. Parašutistická nehoda (Accident)**

**9.3. Predpoklad parašutistickej nehody (Incident)**

**9.4. Opatrenia a činnosť pri vzniku PMU**

**9.5. Znovuzahájenie prevádzky po PMU**

**9.6. Predbežné oznámenie**

**9.7. Odborné vyšetrenie**

**9.8. Stanovenie doby šetrenia**

**9.9. Spracovanie záverečných správ**

**Prílohy.**



## HLAVA 1 VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

### 1.1. Osoby na palube lietadla

Pri výsadkových letoch môžu byť na palube výsadkového lietadla okrem letovej posádky, parašutistov a pasažierov tandemových padákov iba osoby vykonávajúce dozor alebo dohľad. Osoby vykonávajúce dozor alebo dohľad musia byť vybavené padákmi, ktoré musia mať počas celého letu riadne pripevnené k telu za účelom pohotového použitia v prípade núdze a musia byť preškolení z ich používania.

### 1.2. Vybavenie výsadkových lietadiel

Lietadlo musí byť vybavené ostrým nožom umiestneným v dosahu výsadkového sprievodcu. Za kontrolu vybavenia zodpovedá riadiaci zoskokov.

### 1.3. Zákaz vykonávania zoskokov

Parašutistickej prevádzky sa nesmie zúčastniť žiadna osoba, ktorej konanie je ovplyvnené pôsobením alkoholu, liekov, omamných prostriedkov, nevoľnosťou, úrazom alebo chorobou.

VLP, RZ, ako aj orgány DÚ – SR majú právo kontrolovať dodržiavanie tohto zákazu skúškou na alkohol. Výsledok kontroly sa zapíše do Knihy riadiaceho zoskokov. Ak kontrolovaný odmietne podrobiť sa skúške, bude sa proti nemu postupovať ako pri pozitívnom výsledku skúšky.

### 1.4. Zákaz vysadzovania

- a) Ak pilot obdržal rádiom zákaz vykonania výsadku alebo bol tento zákaz vydaný vytýčením na zemi.
- b) Výsadok zakázať aj v prípade, že sa v priestore pod bodom vysadenia pohybuje iné lietadlo alebo do tohto priestoru smeruje.
- c) Je zakázané vykonávať výsadky súčasne z viacerých lietadiel z rôznych hladín v jednom priestore vysadenia.

### 1.5. Ochrana osôb a majetku

Zoskok voľným pádom a let na otvorenom padáku musia byť vykonané tak, aby nebola ohrozená bezpečnosť iných parašutistov, osôb a majetku na zemi. Let na otvorenom padáku nad husto zastavanými plochami alebo nad zhromaždením osôb na voľnom priestranstve sa musí vykonať v takej výške, aby s ohľadom na poveternostné podmienky bolo možné pristáť do určeného alebo voľného priestoru.

### 1.6. Zdravotné zabezpečenie

RZ musí mať k dispozícii telefónne čísla a telefonické spojenie na najbližšiu lekársku pohotovostnú službu, zdravotné stredisko, nemocnicu a podobne.

Pri organizovaní veľkých parašutistických prevádzok musí mať RZ k dispozícii pohotovostné vozidlo, za ktorého pripravenosť zodpovedá.



## 1.7. Výcvikové kategórie

- a) Parašutista – cvičenec, uchádzač ktorý vykonáva základný zoznamovací – iniciačný zoskok s automatickým otváraním padáka statickým lanom (SL) na padáku typu krídlo alebo na klasickom pologulatom padáku.
- b) Parašutista – cvičenec, uchádzač ktorý vykonáva základný zoznamovací – iniciačný zoskok s inštruktorom v tandemovom usporiadaní (TZ).
- c) Parašutista – cvičenec, uchádzač ktorý vykonáva základný zoznamovací – iniciačný zoskok s dvoma inštruktormi voľným pádom (IAFF).
- d) Parašutista – žiak, uchádzač, ktorý plní výcvikový program pre získanie Preukazu spôsobilosti parašutistu držiteľ preukazu žiaka LŠ(P) alebo parašutista – športovec ktorý plní výcvik pre získanie vyššej výkonnostnej kategórie – licencie.
- e) Parašutista – športovec držiteľ výkonnostnej kategórie (licencie) A,B,C a D.

## 1.8. Zaradovanie do výcviku

- a) Do výcviku základného zoznamovacieho – iniciačného zoskoku s automatickým otváraním padáka statickým lanom (SL) môžu byť zaradení uchádzači – cvičenci, ktorí:
  - sú zdravotne spôsobilí na základe lekárskeho vyšetrenia v zmysle článku **2.1.1.** tejto smernice,
  - v roku, v ktorom idú vykonávať zoskok dosiahnu minimálne 15. rok veku,
  - podpísali určené vyhlásenie a v prípade, že v deň zoskoku nedovršili 18. rok veku, toto vyhlásenie podpísal aspoň jeden ich zákonný zástupca, ktorého podpis overil notár alebo inšpektor parašutizmu.
- b) Základný zoznamovací – iniciačný zoskok s inštruktorom v tandemovom usporiadaní (TZ) môžu absolvovať uchádzači – cvičenci, ktorí:
  - sú zdravotne spôsobilí na základe vyhlásenia, ktoré potvrdili svojím podpisom na určenom tlačive,
  - v deň, v ktorom idú vykonávať zoskok, dosiahli minimálne 8. rok veku,
  - podpísali určené vyhlásenie a v prípade, že v deň zoskoku nedovršili 18. rok veku, toto vyhlásenie podpísal aspoň jeden ich zákonný zástupca, ktorého podpis overil notár alebo tandempilot vykonávajúci zoznamovací zoskok.
- c) Do výcviku základného zoznamovacieho – iniciačného zoskoku metódou (IAFF) môžu byť zaradení uchádzači – cvičenci, ktorí:
  - sú zdravotne spôsobilí na základe lekárskeho vyšetrenia v zmysle článku **2.1.2.** tejto smernice,
  - úspešne absolvovali výcvik základného zoznamovacieho zoskoku podľa písmena **a)** alebo **b)** tohto článku (SL na padáku typu krídlo alebo TZ),
  - podpísali určené vyhlásenie a v prípade, že v deň zoskoku nedovršili 18. rok veku, toto vyhlásenie podpísal aspoň jeden ich zákonný zástupca, ktorého podpis overil notár alebo inštruktor vykonávajúci zoznamovací zoskok,
  - sú držiteľmi platnej registrácie – Oprávnenia vydaného povereným parašutistickým registrom.



SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM  
V – PARA – 1

- d) Do výcviku pre získanie Preukazu spôsobilosti (PS) parašutistu môžu byť zaradení cvičenci ktorí spĺňajú požiadavky schváleného Výcvikového programu pre získanie PS parašutistu.
- e) Do športového parašutistického výcviku môžu byť zaradení parašutisti – uchádzači, ktorí:
- sú zdravotne spôsobilí na základe lekárskeho vyšetrenia pre vykonávanie športového parašutizmu v zmysle článku **2.1.2.** tejto smernice,
  - úspešne absolvovali Výcvikový program pre získanie PS parašutistu podľa písmena **d)** tohto článku a sú riadnymi členmi SNA.
  - sú držiteľmi platného PS parašutistu vydaného povereným parašutistickým registrom.



## HLAVA 2 SPÔSOBILOSŤ PARAŠUTISTICKÉHO PERSONÁLU

### 2.1. Zdravotné požiadavky

**2.1.1.** Parašutista – cvičenec, uchádzač o vykonanie základného zoznamovacieho – iniciačného zoskoku s automatickým otváraním padáka (SL) musí mať zdravotnú spôsobilosť v zmysle vyhlášky 9/2009 príloha č. 5 (Minimálne požiadavky na úroveň telesnej schopnosti a duševnej schopnosti na vedenie motorových vozidiel a spôsob ich posudzovania).

Platnosť potvrdenia zdravotnej spôsobilosti musí byť na doklade – žiadosti vyznačená zdravotníckym zariadením, ktoré je oprávnené takéto potvrdenie vydávať a nesmie byť staršia ako 12 mesiacov.

**2.1.2.** Parašutista – cvičenec, uchádzač o vykonanie základného zoznamovacieho – iniciačného zoskoku metódou (IAFF), parašutista-žiak, plniaci Výcvikový program pre získanie PS parašutistu a uchádzač o zaradenie do športového parašutistického výcviku alebo obnovenie platnosti PS parašutistu, musí mať zdravotnú spôsobilosť overenú lekárom povereným Dopravným úradom. Potvrdenie o zdravotnej spôsobilosti sa vydáva na:

- a)** Tlačive (Protokol o lekárskej prehliadke Príloha č. 2. tejto Smernice). Platnosť zdravotnej spôsobilosti v tomto prípade je 24 mesiacov od dátumu uvedeného na predmetnom protokole, alebo
- b)** Na Osvedčení o zdravotnej spôsobilosti v súlade s prílohou I (Časť – FCL) (MED.A.030). Platnosť zdravotnej spôsobilosti je do dátumu uvedeného na Osvedčení.

**2.1.3.** Uchádzač o získanie alebo obnovenie platnosti inštruktora AFF a tandempilota musí mať Osvedčenie o zdravotnej spôsobilosti 2. triedy podľa písmena **b)** článku **2.1.2.**

### 2.2. Vekové požiadavky

Dovŕšenie najmenej 15. roku veku v kalendárnom roku, v ktorom budú vykonané praktické samostatné zoskoky podľa článku **1.7.** písmena **a)**,

Dovŕšenie najmenej 16. roku veku v kalendárnom roku, v ktorom budú vykonané praktické samostatné zoskoky podľa článku **1.7.** písmena **c)**, **d)** a **e)**.

Parašutista, ktorý nedovŕšil v čase konania svojho prvého zoskoku 18. rok veku, musí mať súhlas zákonných zástupcov overený notárom.

Pri zoskokoch podľa článku **1.7.** písmeno **b)** – tandemový zoskok, súhlas zákonných zástupcov môže overiť tandempilot. Vekové požiadavky sú určené článkom 4.15.1. tejto Smernice.

### 2.3. Parašutistické výkonnostné kategórie – licencie

- Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „A“
- Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „B“
- Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „C“
- Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „D“



### 2.3.1. Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „A“

#### 2.3.1.1. Požiadavky pre udelenie licencie „A“:

- a) minimálne 25 zoskokov voľným pádom,
- b) minimálne 5 minút voľného pádu,
- c) minimálne 5 splnených zoskokov v skupinovej akrobacii (v spolupráci aspoň dvoch parašutistov) alebo minimálne 5 zoskokov freefly, obe disciplíny pod dohľadom inštruktora vo vzduchu,
- d) preukázateľná schopnosť ovládať telo vo všetkých smeroch a uhloch počas voľného pádu (otočky o 360° doprava a doľava, salto vpred a vzad, zmena vertikálnej rýchlosti, odklzávanie, atď.),
- e) preukázateľná schopnosť bezpečne zabaliť hlavný padák, na ktorom sú vykonávané zoskoky,
- f) preukázateľná schopnosť pristáť do vzdialenosti 50m od určeného stredu, minimálne počas 10 zoskokov.

#### 2.3.1.2. Oprávnenia držiteľa licencie „A“:

- a) Môže vykonávať zoskoky iba pod dohľadom inštruktora, ktorý zodpovedá za prípravu na zoskok, správnosť a kontrolu ustrojenia, sledovanie a vyhodnotenie zoskoku.
- b) Je oprávnený samostatne baliť hlavný padák, ak má na ňom minimálne 5 zoskokov, má na daný typ typové oprávnenie potvrdené inštruktorom a dovŕšil 18. rok veku.

#### 2.3.1.3. Povinnosti držiteľa licencie „A“:

V prípade, že sa zúčastní prevádzky bez prítomnosti inštruktora, má pred vykonaním zoskoku povinnosť nahlásiť túto skutočnosť RZ.

#### 2.3.1.4. Podmienky udržania licencie „A“:

Je povinný vykonať minimálne 20 zoskokov za dobu platnosti preukazu parašutistu (obyčajne za 24 mesiacov).

### 2.3.2. Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „B“

#### 2.3.2.1. Požiadavky pre udelenie licencie „B“:

- a) minimálne 100 zoskokov voľným pádom,
- b) minimálne 30 minút voľného pádu,
- c) minimálne 10 splnených zoskokov v skupinovej akrobacii (v spolupráci aspoň troch parašutistov) alebo minimálne 10 splnených zoskokov freefly (v spolupráci aspoň troch parašutistov), obe disciplíny pod dohľadom inštruktora,
- d) úspešne absolvoval preskúšanie v určenom rozsahu u povereného inšpektora.



#### **2.3.2.2. Oprávnenia držiteľa licencie „B“:**

- a) je kvalifikovaný samostatne vykonávať zoskoky, ktoré má splnené podľa výcvikovej osnovy bez dohľadu inštruktora a ich splnenie má potvrdené v záznamníku zoskokov,
- b) počas zoskokov sa môže sám vysadzovať.

#### **2.3.2.3. Povinnosti držiteľa licencie „B“:**

- a) je povinný pred každým zoskokom požiadať iného parašutistu, držiteľa minimálne licencie „C“ alebo RZ o kontrolu ustrojenia a ešte pred zoskokom odstrániť zistené nedostatky v ustrojení alebo nedostatky v padákovvej technike,
- b) nesmie vykonať zoskok, ktorý nemá splnený podľa výcvikovej osnovy, pokiaľ neabsolvoval pozemnú prípravu s inštruktorom a prípravu nemá podpísanú v záznamníku zoskokov,
- c) ak za posledných 6 mesiacov nevykonal zoskok voľným pádom musí vykonať aspoň 1 individuálny zoskok pod dohľadom inštruktora,
- d) plne zodpovedá za prípravu na zoskok, správnosť zabalenia padáka, udržiavanie padákovvej techniky a za ustrojenie do padáka,
- e) smie vykonávať zoskoky na padáku s maximálnym plošným zaťažením 1,1; zoskoky s väčším plošným zaťažením smie vykonávať na základe preškolenia a preskúšania inštruktorom v zmysle článku 3.3.2. tejto smernice.

#### **2.3.2.4. Podmienky udržania licencie „B“:**

Je povinný vykonať minimálne 20 zoskokov za dobu platnosti preukazu parašutistu (obyčajne za 24 mesiacov).

### **2.3.3. Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „C“**

#### **2.3.3.1. Požiadavky pre udelenie licencie „C“:**

- a) minimálne 200 zoskokov voľným pádom,
- b) minimálne 1 hodina voľného pádu,
- c) minimálne 50 splnených zoskokov v skupinovej akrobacii alebo zoskokov freefly, z ktorých v minimálne desiatich zoskokoch musí byť spolupráca aspoň 4 parašutistov.

#### **2.3.3.2. Oprávnenia držiteľa licencie „C“:**

- a) je kvalifikovaný samostatne vykonávať zoskoky, ktoré má splnené podľa výcvikovej osnovy a ich splnenie má potvrdené v záznamníku zoskokov,
- b) je oprávnený na požiadanie vykonať kontrolu ustrojenia inému parašutistovi – držiteľovi licencie „B“, „C“ a „D“.

#### **2.3.3.3. Povinnosti držiteľa licencie „C“:**

- a) je povinný pred každým zoskokom požiadať iného parašutistu – držiteľa minimálne licencie „C“ alebo RZ o kontrolu ustrojenia a ešte pred zoskokom odstrániť zistené nedostatky v ustrojení alebo nedostatky v padákovvej technike,



- b) nesmie vykonať zoskok, ktorý nemá splnený podľa výcvikovej osnovy, pokiaľ neabsolvoval pozemnú prípravu s inštruktorom a prípravu nemá podpísanú v záznamníku zoskokov,
- c) ak za posledných 12 mesiacov nevykonával zoskok musí vykonať aspoň 1 individuálny zoskok na padáku s maximálnym plošným zaťažením 1,
- d) plne zodpovedá za prípravu na zoskok, správnosť zabalenia padáka, udržiavanie padákovej techniky a za ustrojenie do padáka,
- e) smie vykonávať zoskoky na padáku s maximálnym plošným zaťažením 1,3; zoskoky s väčším plošným zaťažením smie vykonávať na základe preškolenia a preskúšania inštruktorom v zmysle článku 3.3.2. tejto smernice.

#### 2.3.3.4. Podmienky udržania licencie „C“:

Je povinný vykonať minimálne 20 zoskokov za dobu platnosti preukazu parašutistu (obyčajne za 24 mesiacov).

### 2.3.4. Parašutista – športovec držiteľ PS licencie „D“

#### 2.3.4.1. Požiadavky pre udelenie licencie „D“

- a) minimálne 500 zoskokov voľným pádom,
- b) minimálne 3 hodiny voľného pádu.

#### 2.3.4.2. Oprávnenia držiteľa licencie „D“:

- a) je kvalifikovaný samostatne vykonávať zoskoky, ktoré má splnené podľa výcvikovej osnovy
- b) je oprávnený na požiadanie vykonať kontrolu ustrojenia inému parašutistovi – držiteľovi licencie „B“, „C“ a „D“,
- c) je kvalifikovaný vykonávať zoskoky aj mimo výcvikovej osnovy za podmienok:
  - zoskok nesmie ohroziť bezpečnosť samotného letu ani iných parašutistov,
  - o vykonaní zoskoku mimo výcvikovej osnovy musí byť informovaný RZ, ktorý má právo zoskok nepovoliť.

#### 2.3.4.3. Povinnosti držiteľa licencie „D“:

- a) je povinný pred každým zoskokom požiadať iného parašutistu – držiteľa minimálne licencie „C“ alebo RZ o kontrolu ustrojenia a odstrániť zistené nedostatky v ustrojení alebo nedostatky v padákovej technike,
- b) plne zodpovedá za prípravu na zoskok, správnosť zabalenia padáka, udržiavanie padákovej techniky a za ustrojenie do padáka,
- c) ak za posledných 24 mesiacov nevykonával zoskok voľným pádom musí vykonať aspoň 1 individuálny zoskok na padáku s maximálnym plošným zaťažením 1,1.

#### 2.3.4.4. Podmienky udržania licencie „D“:

Je povinný vykonať minimálne 20 zoskokov za dobu platnosti preukazu parašutistu (obyčajne za 24 mesiacov).





## 2.4. Obnovenie platnosti parašutistických licencií.

Parašutistické licencie sa obnovujú každých 24 mesiacov na základe:

- a) zdravotnej spôsobilosti,
- b) úspešného splnenia určeného preskúšania,
- c) vykonania určeného počtu zoskokov v určenom období, čo je dokladované záznamníkom zoskokov.

V prípade, že parašutista v určenom období nespĺnil predpísaný minimálny počet zoskokov, automaticky mu bude pridelená o stupeň nižšia licencia. Po splnení minimálneho počtu zoskokov v určenom období môže parašutista požiadať o pridelenie pôvodnej licencie.

## 2.5. Parašutistické funkčné kvalifikácie

- Inštruktor
- Inšpektor
- Poverený inštruktor – Examinátor

### 2.5.1. Kvalifikácia „Inštruktor“

#### 2.5.1.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Inštruktor“:

- a) dovŕšil 19. rok veku,
- b) aktívne pôsobil aspoň jednu sezónu ako pomocník Inštruktora parašutizmu,
- c) predložil odporúčanie od Inštruktora parašutizmu,
- d) je držiteľom platnej licencie „C“ a má minimálne 400 zoskokov,
- e) absolvoval určené školenie stanovené RLC – SNA a úspešne vykonal preskúšanie na Inštruktora parašutizmu.

#### 2.5.1.2. Oprávnenia držiteľa kvalifikácie „Inštruktor“:

- a) môže vykonávať teoretický a praktický výcvik podľa výcvikovej osnovy a to takého druhu, na ktorý má oprávnenie,
- b) môže overovať a potvrdzovať žiadosti o udelenie parašutistických licencií „A“,
- c) môže dávať odporúčania žiadateľom o získanie kvalifikácie „Inštruktor parašutizmu“,
- d) môže byť členom skúšobnej komisie.

#### 2.5.1.3. Platnosť kvalifikácie „Inštruktor“:

Kvalifikácia je platná po dobu 12 mesiacov, zvyčajne do 30.04. nasledujúceho kalendárneho roka.

#### 2.5.1.4. Predĺženie platnosti kvalifikácie „Inštruktor“:

- a) absolvovaním periodických školení a preskúšaní,
- b) vykonaním minimálne 20 praktických zoskokov v priebehu 12 mesiacov, obvykle v kalendárnom roku.



## 2.5.2. Kvalifikácia „Inšpektor“

### 2.5.2.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Inšpektor“:

- a) je držiteľom kvalifikácie „Inštruktor“ minimálne 24 mesiacov,
- b) absolvoval určené školenie stanovené RLČ – SNA a úspešne vykonal preskúšanie na Inšpektora parašutizmu,
- c) je držiteľom platného preukazu rádiofonistu.

### 2.5.2.2. Oprávnenia držiteľa kvalifikácie „Inšpektor“:

- a) môže vykonávať teoretický a praktický výcvik podľa výcvikovej osnovy a to takého druhu, na ktorý má oprávnenie,
- b) je oprávnený vykonávať kontrolnú činnosť v rozsahu stanovenom poverením RLČ – SNA alebo HIP – SNA,
- c) môže overovať a potvrdzovať žiadosti o udelenie a obnovenie všetkých druhov licencií,
- d) môže byť predsedom alebo členom skúšobnej komisie,
- e) je oprávnený vykonávať funkciu riadiaceho zoskokov,
- f) po stránke parašutistickej, metodickej a prevádzkovej je priamo podriadený HIP – SNA; zodpovedá za splnenie všetkých nariadení (školenia, preskúšania, rozbor, odovzdávanie určených informácií atď.) v rámci svojho aeroklubu a v rámci svojho poverenia.

### 2.5.2.3. Platnosť kvalifikácie „Inšpektor“:

Kvalifikácia je platná po dobu 12 mesiacov, zvyčajne do 30.04. nasledujúceho kalendárneho roka.

### 2.5.2.4. Obnovenie platnosti kvalifikácie „Inšpektor“:

Účasťou na určenom školení a preskúšaní.

## 2.5.3. Kvalifikácia „Poverený inštruktor – Examinátor“

Držiteľ platnej kvalifikácie „Inštruktor“, poverený RLČ – SNA výcvikom a preskúšaním držiteľov odborných parašutistických kvalifikácií ako: „Inštruktor AFF“, „tandempilot“, „balič záložných padákov“.

## 2.6. Parašutistické odborné kvalifikácie:

- Inštruktor AFF
- Inštruktor IS (Indoor skydiving)
- Tandem pilot
- Riadiaci zoskokov
- Balič záložných padákov
- Balič padákov
- Skúšobný parašutista



## 2.6.1. Kvalifikácia „Inštruktor AFF“

### 2.6.1.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Inštruktor AFF“:

- a) dovŕšil 21. rok veku,
- b) je držiteľom platnej licencie „D“,
- c) absolvoval minimálne 8 hodín voľného pádu,
- d) je držiteľom parašutistickej funkčnej kvalifikácie „Inštruktor“ minimálne 24 mesiacov,
- e) minimálne jednu sezónu aktívne pôsobil ako inštruktor výcviku cvičencov ZV alebo pokračovacieho športového výcviku, prakticky sa podieľal minimálne na 5 výcvikoch,
- f) absolvoval výcvikový kurz AFF u povereného inštruktora a predložil dokumentáciu o úspešnom absolvovaní kurzu,
- g) v prípade získania oprávnenia „Inštruktor AFF“ u iného prevádzkovateľa alebo v zahraničí bude individuálne posudzovaná kvalita výcviku a úroveň teoretických a praktických vedomostí žiadateľa; v každom prípade musí splniť požiadavku bodov a), b) a c),
- h) pred začatím výcviku na získanie kvalifikácie „Inštruktor AFF“ odošle do registra PARA – SNA „Oznámenie o zámere získania odbornej kvalifikácie“.

### 2.6.1.2. Oprávnenia držiteľa kvalifikácie „Inštruktor AFF“:

Môže vykonávať výcvik žiakov metódou AFF v plnom rozsahu.

### 2.6.1.3. Platnosť kvalifikácie „Inštruktor AFF“:

Kvalifikácia je platná po dobu 12 mesiacov, zvyčajne do 30.04. nasledujúceho kalendárneho roka.

### 2.6.1.4. Predĺženie platnosti kvalifikácie „Inštruktor AFF“:

- a) vykonaním minimálne 20 zoskokov vo výcviku AFF za posledných 24 mesiacov,
- b) účasťou na školení, seminári alebo preskúšaní určenom RLC – SNA.

### 2.6.1.5. Poznámky:

- a) „Inštruktor AFF“, ktorý nesplní požadovaný počet zoskokov na predĺženie platnosti kvalifikácie musí vykonať jeden preskúšavací zoskok s povereným examinátorom AFF, o čom predloží podpísaný protokol.
- b) Každý držiteľ kvalifikácie „Inštruktor AFF“ po prestávke v zoskokoch dlhšej ako 6 mesiacov musí pred prvým výcvikovým zoskokom AFF vykonať minimálne 2 praktické zoskoky s dobou voľného pádu minimálne 30 sekúnd.

## 2.6.2. Kvalifikácia „Inštruktor IS“ (Indoor skydiving)

### 2.6.2.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Inštruktor IS“:

- a) dovŕšil 21. rok veku,
- b) úspešne absolvoval určené fyzické testy,



- c) absolvoval výcvikový kurz inštruktor IS u povereného examinátora a predložil dokumentáciu o úspešnom absolvovaní kurzu,
- d) v prípade získania oprávnenia inštruktor IS u iného prevádzkovateľa alebo v zahraničí, bude individuálne posudzovaná kvalita výcviku a úroveň teoretických a praktických vedomostí žiadateľa; v každom prípade musí splniť požiadavku podľa bodu a).

#### **2.6.2.2. Oprávnenia držiteľa kvalifikácie „Inštruktor IS“:**

Môže vykonávať výcvik a tréning v aerodynamickom tuneli.

#### **2.6.2.3. Platnosť kvalifikácie „Inštruktor IS“:**

Kvalifikácia je platná po dobu 12 mesiacov, zvyčajne do 30.04. nasledujúceho kalendárneho roka.

#### **2.6.2.4. Predĺženie platnosti kvalifikácie „Inštruktor IS“:**

Vykonaním minimálne 5 hodín inštruktorskej alebo tréningovej činnosti za posledných 12 mesiacov.

#### **2.6.2.5. Poznámky:**

- a) „Inštruktor IS“, ktorý nesplní požadovaný počet hodín inštruktorskej alebo tréningovej činnosti na predĺženie platnosti kvalifikácie, musí úspešne absolvovať obnovovací výcvik v trvaní minimálne 10 minút s povereným inštruktorom.
- b) Upraveňujúce podmienky a požiadavky na výcvik inštruktorov IS ako aj ich kategorizácie sú uvedené v samostatnom dokumente „Príručka inštruktora tunelového lietania“.

### **2.6.3. Kvalifikácia „Tandem pilot“**

#### **2.6.3.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Tandem pilot“:**

- a) dovŕšil 23. rok veku,
- b) je držiteľom platnej licencie „D“,
- c) má minimálne 8 hodín doby voľného pádu,
- d) vykonal minimálne 700 zoskokov voľným pádom na padáku typu krídlo
- e) je držiteľom typového oprávnenia na daný typ padáka,
- f) predložil dokumentáciu o absolvovaní výcviku a preskúšaní s výsledkom oprávňujúcim vykonávať daný druh zoskokov,
- g) pred začatím výcviku na získanie kvalifikácie „Tandempilot“ odošle do registra PARA – SNA „Oznámenie o zámere získania odbornej kvalifikácie“.

#### **2.6.3.2. Oprávnenia držiteľa kvalifikácie „Tandem pilot“:**

- a) môže vykonávať zoskoky s pasažierom na schválených letiskách a schválených plochách,
- b) môže vykonávať zoskoky s pasažierom mimo letísk na schválených plochách za podmienok:



SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM  
V – PARA – 1

- 1) má vykonaných minimálne 50 zoskokov s pasažierom,
  - 2) je držiteľom a má platné typové oprávnenie na padákový systém, na ktorom bude vykonávať zoskoky,
  - 3) minimálny polomer doskokovej plochy bez prekážok je 100m.
- c) vykonávanie zoskoku s pasažierom mimo letísk a schválených plôch – propagačných zoskokov, sa môže vykonávať iba vo výnimočných prípadoch na základe individuálnej žiadosti tandempilota, ktorá musí obsahovať:
- 1) meno tandempilota, číslo preukazu, počet tandemových zoskokov, počet tandemových zoskokov za posledných 6 mesiacov,
  - 2) dátum a čas plánovaného zoskoku,
  - 3) miesto vzletu lietadla a miesto pristávania tandempilota,
  - 4) nákras plochy určenej na pristávanie tandempilota s vyznačenými prekážkami,
  - 5) súhlas majiteľa alebo správcu plochy určenej na pristávanie tandempilota s pasažierom,
  - 6) minimálny priemer doskokovej plochy bez prekážok je 100m,
  - 7) maximálna rýchlosť prízemného vetra 8m/s.
  - 8) **Ďalej musí tandempilot spĺňať:**
    - a) celkovo vykonal minimálne 300 zoskokov s pasažierom,
    - b) vykonal minimálne 25 zoskokov na type padáka s ktorým bude vykonávať zoskok,
    - c) za posledné 2 mesiace vykonal minimálne 10 zoskokov s pasažierom.
- d) **Ďalšie oprávnenia podmienené počtom tandemových zoskokov:**
- 1) vykonávanie zoskoku s telesne postihnutým pasažierom – minimálne 100 tandemových zoskokov,
  - 2) vykonávanie zoskokov s kamerou umiestnenou na vonkajšej strane dlane – minimálne 50 tandemových zoskokov,
  - 3) vykonávanie propagačných zoskokov – minimálne 300 tandemových zoskokov.
- e) **Povinnosti a zodpovednosť držiteľa kvalifikácie „Tandem pilot“:**
- 1) Je povinný poučiť pasažiera o pravidlách pohybu a správania sa na letiskách a schválených plochách. Toto poučenie je povinný vykonať ešte pred samotnou prípravou na zoskok, pokiaľ možno čo najskôr po príchode pasažiera na letisko.
  - 2) Zodpovedá za tandempasažiera od jeho záverečnej prípravy na zoskok – ustrojenie do postroja až po odvedenie pasažiera po zoskoku do bezpečnej časti – zóny vyhradenej na tento účel.
  - 3) Zodpovedá za zabalenie vrchlíka hlavného padáka ak túto zodpovednosť neprenesie dokladovaným spôsobom na inú osobu – baliča padákov.
  - 4) Zodpovedá za padákovú techniku, na ktorej vykonáva tandemový zoskok.
  - 5) Je povinný si dôveryhodným spôsobom preveriť spôsobilosť a skúsenosti kameramana, ktorý s ním bude vykonávať zoskok. Ešte pred zoskokom si s ním musí dohodnúť signály na výskok a pri voľnom páde.



- 6) Je povinný zabezpečiť si pri pristávaní pozemný personál v prípade sťažených poveternostných podmienok.
- 7) Mať uzavreté poistenie zodpovednosti voči pasažierom tandemových zoskokov.

#### **2.6.3.3. Platnosť kvalifikácie „Tandem pilot“:**

Kvalifikácia je platná po dobu 12 mesiacov, zvyčajne do 30.04. nasledujúceho kalendárneho roka, ak prestávka medzi zoskokmi s pasažierom nebola dlhšia ako 6 mesiacov. V opačnom prípade je možné ďalšie zoskoky s pasažierom vykonávať až po vykonaní jedného kontrolného zoskoku s pasažierom – parašutistom, držiteľom platného preukazu parašutistu športovca.

V prípade, že za posledných 6 mesiacov vôbec nevykonal zoskok, pred kontrolným zoskokom s pasažierom je povinný vykonať minimálne 1 zoskok bez pasažiera.

#### **2.6.3.4. Predĺženie platnosti kvalifikácie „Tandem pilot“:**

- a) vykonaním minimálne 20 zoskokov s pasažierom za posledných 12 mesiacov,
- b) účasťou na školení, seminári alebo preskúšaní určenom RLC – SNA.

#### **2.6.3.5. Poznámky:**

Nočné zoskoky s pasažierom a propagačné zoskoky s pasažierom do obmedzeného priestoru nie sú povolené.

### **2.6.4. Kvalifikácia „Riadiaci zoskokov“**

#### **2.6.4.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Riadiaci zoskokov“:**

- a) je alebo bol držiteľom kvalifikácie „Inštruktor“ vydanéj registrom PARA – SNA,
- b) je alebo bol držiteľom PS parašutistu vydaným registrom PARA – SNA a má minimálne 500 zoskokov,
- c) Oprávnenie získal v zmysle Smernice SM-11 v dome jej platnosti a pravidelne si uvedené oprávnenie obnovuje.
- d) predložil dokumentáciu o preskúšaní na riadiaceho zoskokov,
- e) je držiteľom platného preukazu rádionistu.

#### **2.6.4.2. Platnosť kvalifikácie „Riadiaci zoskokov“:**

Kvalifikácia je platná po dobu 12 mesiacov, zvyčajne do 30.04. nasledujúceho kalendárneho roka a po dobu platnosti preukazu rádionistu.

#### **2.6.4.3. Obnovenie platnosti kvalifikácie „Riadiaci zoskokov“:**

- a) účasťou na periodickom školení a preskúšaní,
- b) splnením určeného preskúšania.



## 2.6.5. Kvalifikácia „Balič záložných padákov“

### 2.6.5.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Balič záložných padákov“:

- a) je alebo bol držiteľom preukazu parašutistu – športovca,
- b) zúčastnil sa školenia a preskúšania určeného RLČ – SNA lebo splnil školenie a preskúšanie akceptovateľné RLČ – SNA.

### 2.6.5.2. Platnosť kvalifikácie „Balič záložných padákov“:

Kvalifikácia je platná po dobu 12 mesiacov, zvyčajne do 30.04. nasledujúceho kalendárneho roka.

### 2.6.5.3. Obnovenie platnosti kvalifikácie „Balič záložných padákov“:

- a) preukázal minimálne 10 praktických zabalení záložných padákov za posledných 12 mesiacov,
- b) účasťou na školení, seminári alebo preskúšaní určenom RLČ – SNA.

## 2.6.6. Kvalifikácia „Balič padákov“

### 2.6.6.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Balič padákov“:

- a) dovŕšil 18. rok veku,
- b) úspešne absolvoval preskúšanie určené RLČ – SNA, alebo je držiteľom oprávnenia na balenie padákov vydaného výrobcom padákov, alebo splnil školenie a preskúšanie akceptovateľné RLČ – SNA.

### 2.6.6.2. Platnosť kvalifikácie „Balič padákov“:

Kvalifikácia je platná bez obmedzenia.

## 2.6.7. Kvalifikácia „Skúšobný parašutista“

### 2.6.7.1. Požiadavky pre udelenie kvalifikácie „Skúšobný parašutista“:

- a) dovŕšil 23. rok veku,
- b) je držiteľom platnej licencie „D“,
- c) minimálne 1000 zoskokov voľným pádom,
- d) minimálne 50 zoskokov za posledných 12 mesiacov.

### 2.6.7.2. Oprávnenia držiteľa kvalifikácie „Skúšobný parašutista“:

Je oprávnený vykonávať skúšobné zoskoky podľa požiadaviek RLČ – SNA.

### 2.6.7.3. Platnosť kvalifikácie „Skúšobný parašutista“:

Je platná do konca kalendárneho roka, v ktorom bola vydaná.



## **2.7. Strata spôsobilosti, zadržanie a odobratie preukazu parašutistu a kvalifikácií**

### **2.7.1. Strata spôsobilosti**

Parašutista stráca spôsobilosť k vykonávaniu svojej športovej činnosti:

- a) ak nie je podľa lekárskeho nálezu zdravotne spôsobilý
- b) ak nevyhovie pri predpísanej skúške alebo preskúšaní
- c) ak uplynula doba platnosti jeho preukazu parašutistu

### **2.7.2. Zadržanie**

Oprávnenie k zadržaniu preukazu parašutistu alebo kvalifikácie majú parašutisti s kvalifikáciou „Inšpektor“, „RZ“ pri riadení parašutistickej prevádzky a pracovníci DÚ SR poverení výkonom štátneho odborného dozoru v civilnom letectve.

Oprávnená osoba, ktorá preukaz parašutistu alebo kvalifikáciu zadržala, je povinná do 3 dní príslušný doklad spolu s písomným hlásením odovzdať HIP – SNA na ďalšie riešenie.

HIP – SNA do 15 dní vydá písomné rozhodnutie o zadržaní, odobratí alebo vrátení preukazu parašutistu, alebo kvalifikácie.

Parašutista, ktorému bol preukaz parašutistu alebo kvalifikácia odobratá, sa proti rozhodnutiu HIP – SNA môže do 30 dní odvolať na RLČ – SNA.

### **2.7.3. Odobratie**

Oprávnenie k odobratiu preukazu parašutistu alebo kvalifikácie má poverený parašutistický register:

- a) pri hrubom porušení predpisov a metodík
- b) pri zistení neznalosti alebo nedbalosti, v dôsledku ktorej by mohlo dôjsť k ohrozeniu držiteľa, jeho žiakov alebo iných či už priamych alebo nepriamych účastníkov parašutistickej prevádzky.





## HLAVA 3 DRUHY PRÍPRAV A PRESKÚŠANÍ

### 3.1. Druhy príprav a ich obsah

#### 3.1.1. Pozemná príprava

Pozemná príprava pre splnenie novej úlohy podľa výcvikového programu alebo výcvikovej osnovy zahŕňa vo všetkých výcvikových kategóriách komplex nových nácvikov, opakovaní a návykov, potrebných na bezpečné vykonanie zoskokov.

##### 3.1.1.1. Obsah pozemnej prípravy:

- a) teoretická príprava,
- b) výcvik na výcvikových zariadeniach, trenažéroch a lietadlách.

##### 3.1.1.2. Vykonanie a potvrdenie pozemnej prípravy:

Na každú novú úlohu výcvikového programu alebo výcvikovej osnovy musí parašutista absolvovať pozemnú prípravu, ktorej platnosť je 7 dní.

Parašutistom – žiakom a držiteľom licencie „A“ vykoná pozemnú prípravu Inštruktor a potvrdí ju do záznamovej karty parašutistu alebo do zápisníka zoskokov.

Parašutistom – držiteľom licencie „B“, „C“ a „D“ vykoná pozemnú prípravu Inštruktor a potvrdí ju do záznamníka zoskokov.

#### 3.1.2. Predzoskoková príprava pred prvým zoskokom v danom dni

- a) Parašutisti, ktorí vykonávajú zoskoky pod dohľadom inštruktora, vykonajú s inštruktorom pred zahájením zoskokov v danom dni predzoskokovú prípravu, ktorá obsahuje nasledovné:
  - teoretické zopakovanie hlavných zásad, dôležitých pre bezpečné vykonávanie zoskokov,
  - teoretické zopakovanie zásad riešenia mimoriadnych situácií a použitie záložného padáka.
- b) Parašutisti – držiteľia licencie „B“, „C“ a „D“ vykonajú predzoskokovú prípravu individuálne.

#### 3.1.3. Periodické preskúšanie

Každý parašutista je povinný do 30. apríla kalendárneho roka a po tomto termíne pred prvým zoskokom v danom roku, vykonať periodické preskúšanie z riešenia mimoriadnych situácií vzniknutých počas zoskoku a z teórie a zásad pristávania na hlavnom a záložnom padáku.

Preskúšanie vykonávajú a potvrdzujú inšpektori parašutizmu.



### 3.1.4. Ročné školenie a preskúšanie inštruktorov

Každý držiteľ kvalifikácie „Inštruktor“ sa musí jedenkrát ročne zúčastniť školenia a preskúšania, ktoré sa spravidla koná v zimnom alebo jarnom období.

Obsah periodického školenia a preskúšania:

- rozbor parašutistických nehôd a predpokladov v predchádzajúcom roku,
- zoznámenie s novými predpismi, smernicami a zmenami pre príslušný rok podľa nariadení HIP – SNA.

Za prípravu, organizáciu a vykonanie školenia je zodpovedný inšpektor parašutizmu poverený HIP – SNA. O účasti na školení sa vedie evidencia na prezenčnej listine.

Účasť na školení a preskúšaní nahrádza periodické preskúšanie v zmysle bodu **3.1.3.** tejto smernice.

## 3.2. Preskúšavacie zoskoky po prestávke

### 3.2.1. Parašutista – žiak,

ktorý za posledných 30 dní nevykonával žiadny zoskok, o jeho zoskoku alebo zoskokoch po prestávke rozhodne inštruktor na základe jeho počtu zoskokov a skúseností. Inštruktor má právo nariadiť opakovací zoskok aj po prestávke kratšej ako 30 dní.

### 3.2.2. Držiteľ licencie „A“

ktorý za posledné 2 mesiace nevykonával žiadny zoskok, o jeho zoskoku alebo zoskokoch po prestávke rozhodne inštruktor na základe jeho počtu zoskokov a skúseností. Inštruktor má právo nariadiť opakovací zoskok aj po prestávke kratšej ako 2 mesiace.

### 3.2.3. Držiteľ licencie „B“

ktorý za posledných 6 mesiacov nevykonával žiadny zoskok, musí vykonať aspoň 1 individuálny zoskok pod dohľadom inštruktora. Za dodržanie uvedeného nariadenia zodpovedá parašutista, držiteľ licencie „B“!

### 3.2.4. Držiteľ licencie „C“

ktorý za posledných 12 mesiacov nevykonával žiadny zoskok, musí vykonať aspoň 1 individuálny zoskok na padáku s maximálnym plošným zaťažením 1. Za dodržanie uvedeného nariadenia zodpovedá parašutista, držiteľ licencie „C“!

### 3.2.5. Držiteľ licencie „D“

ktorý za posledných 24 mesiacov nevykonával žiadny zoskok, musí vykonať aspoň 1 individuálny zoskok na padáku s maximálnym plošným zaťažením 1,1. Za dodržanie uvedeného nariadenia zodpovedá parašutista, držiteľ licencie „D“!



### **3.2.6. Poznámky:**

- a) Parašutista, ktorý nevykonával zoskoky voľným pádom dlhšie ako 36 mesiacov musí požiadať o individuálne určenie preskúšavacích zoskokov HIP – SNA.
- b) Po vykonaní preskúšavacieho zoskoku po prestávke je inštruktor oprávnený určiť ďalšie zoskoky na obnovenie návykov potrebných na bezpečné zvládnutie ďalších zoskokov.

### **3.3. Preškolenie, preskúšanie a typové oprávnenie na padák**

#### **3.3.1. Preškolenie a preskúšanie na padák s väčším plošným zaťažením.**

Preškolením a preskúšaním na padák s väčším plošným zaťažením sa rozumie preškolenie a preskúšanie v tých prípadoch, v ktorých si to vyžadujú ustanovenia tejto smernice.

Pred vykonaním zoskokov na padákoch s väčším plošným zaťažením parašutista musí:

- a) vykonať s inštruktorom preškolenie a preskúšanie zo zásad bezpečného riadenia, pristávania a riešenia mimoriadnych situácií na danom type,
- b) vykonať minimálne 5 zoskokov pod dohľadom inštruktora, pričom pri prvých troch zoskokoch musí byť výška otvorenia minimálne 1500m GND,
- c) potvrdenie o úspešnom absolvovaní preskúšania zapíše inštruktor žiadateľovi do záznamníka zoskokov s uvedením typu a veľkosti vrchlíka, na ktorom bolo preskúšanie vykonané,
- d) v tomto prípade inštruktorom môže byť parašutista s minimálnym oprávnením inštruktor ktorý vykonáva zoskoky na padákoch s minimálne takým plošným zaťažením, na aký vykonáva preškolenie.

### **3.4. Skúšobný poriadok**

RLČ – SNA určí komisie pre vykonávanie skúšok, požadovaných na získanie funkčných a odborných kvalifikácií.

#### **3.4.1. Skúšobná komisia**

- a) Skúšobná komisia je trojčlenná, tvoria ju členovia, ktorí sú držiteľmi rovnakých alebo vyšších kvalifikácií, než o akú žiada uchádzač.
- b) Hodnotenie za každý predmet, i celkový výsledok skúšky, zapíše predseda komisie do stanoveného formulára, ktorý členovia komisie potvrdia vlastnoručným podpisom.
- c) Proti rozhodnutiu skúšobnej komisie sa môže každý uchádzač odvolať do 15 dní od oznámenia výsledku skúšky na RLČ – SNA.



### 3.4.2. Skúšky

**a)** Skúšku tvorí:

- teoretická časť – písomná a ústna (podľa rozhodnutia skúšobnej komisie),
  - praktická časť – v rozsahu určenom skúšobnou komisiou
- Teoretická i praktická časť na seba vzájomne nadväzujú.

**b)** Opravná skúška:

pokiaľ skúšaný pri teoretickej časti neprospel, nie je pripustený k praktickej časti a musí skúšku v plnom rozsahu opakovať v ďalšom termíne. Skúšku je možné opakovať najviac dvakrát.

**c)** Klasifikácia skúšok:

prospech v jednotlivých predmetoch pri teoretickom a praktickom preskúšaní sa hodnotí podľa stupnice:

- „prospel“ – látka je zvládnutá bez podstatných chýb a nepresností,
- „neprospel“ – skúšaný nespĺňa predchádzajúce kritérium hodnotenia.

Pri písomnom preskúšaní sa prospech hodnotí podľa dosiahnutého číselného alebo percentuálneho vyjadrenia uvedeného priamo v teste.



## HLAVA 4 VYKONÁVANIE ZOSKOKU PADÁKOM

### 4.1. Podmienky vykonávania zoskokov

Pod prevádzkovým povolením SNA môžu byť vykonávané zoskoky:

- a) z lietadiel schválených na tento účel DÚ SR v civilnom letectve a z lietadiel MO SR a MV SR,
- b) z lietadiel schválených RLČ – SNA, ak príručky jednotlivých lietadiel obsahujú príslušné prevádzkové obmedzenia a veliteľ lietadla je držiteľom kvalifikácie na vykonávanie výsadkov,
- c) na letiskách a na tento účel vybraných a schválených doskokových plochách publikovaných Leteckou informačnou službou SR,
- d) na plochách schválených RLČ – SNA,
- e) na padákoch registrovaných a schválených do prevádzky registrom PPBT.

***Poznámka:** parašutisti – držitelia licencie „B“, „C“ a „D“, môžu krátkodobo vykonávať zoskoky aj na padáku, ktorý nie je registrovaný registrom PPBT (napr. za účelom vyskúšania si jeho vlastností pred kúpou, atď.), za podmienky, že padák je vyrobený v súlade s normou TSO-C23 a je ňou označený.*

### 4.2. Rozdelenie zoskokov

#### 4.2.1. Podľa podmienok:

- a) denné – uskutočnené medzi východom a západom slnka podľa miestneho poludníka,
- b) nočné – uskutočnené v čase medzi jednou hodinou po západe slnka a jednou hodinou pred východom slnka podľa miestneho poludníka.

#### 4.2.2. Podľa spôsobu otvorenia padáka:

- a) zoskok s automatickým otvorením
- b) zoskok s ručným otvorením

### 4.3. Povoľovanie zoskokov

- a) zoskoky ZV RZ
- b) športové RZ
- c) tréningové RZ
- d) súťažné RZ
- e) propagačné inšpektor parašutizmu
- f) do vody inšpektor parašutizmu
- g) nočné HIP – SNA
- h) rekordné HIP – SNA



- i) skúšobné           HIP – SNA
- j) špeciálne         HIP – SNA.
- k) núdzové           veliteľ lietadla

#### 4.4. Minimálna výška otvorenia padáka nad zemou (GND):

- a) tandemový zoskok ..... **1500 m GND**
- b) výcvik AFF , licencia „A“ a cvičenci pri voľnom páde ..... **1200 m GND**
- c) držiteľ licencie „B“, „C“ a „D“ pri voľnom páde ..... **900 m GND**
- d) v ostatných prípadoch musí byť výška otvárania taká, aby pri normálnom priebehu otvárania bol padák otvorený vo výške minimálne ..... **600 m GND**

#### 4.5. Maximálny počet zoskokov

V priebehu jedného dňa môže parašutista vykonať tieto maximálne počty zoskokov:

- a) Cvičenec ..... **3 zoskoky**, medzi ktorými je minimálne jednoodhodinová prestávka
- b) žiak a držiteľ licencie „A“ ..... **5 zoskokov**
- c) držiteľ licencie „B“ a „C“ ..... **10 zoskokov**
- d) držiteľ licencie „D“ ..... **bez obmedzenia**

#### 4.6. Meteorologické podmienky

##### 4.6.1. Maximálne rýchlosti nárazového, prízemného vetra

- a) žiak ZV (Kruhový padák)..... **5 m/s**
- b) žiak ZV, cvičenec (padák typu Krídlo) ..... **8 m/s**
- c) držiteľ licencie „A“, „B“, a „C“ ..... **9 m/s**
- d) držiteľ licencie „B“, „C“ a „D“ – nočné zoskoky ..... **7 m/s**
- e) držiteľ licencie „B“, „C“ a „D“, ktorý pri danom zoskoku používa vo svojom padákovom komplete hlavný aj záložný padák typu krídlo ..... **11 m/s**

##### 4.6.2. Oblačnosť

- a) Zoskoky z výšky do 2000m GND je možné vykonávať ak:
  - je maximálne množstvo oblačnosti s pokrytím „STC“ (3/8 až 4/8),
  - je v bode výskoku vidieť zem.
- b) Pri vykonávaní zoskokov z výšky nad 10 000 ft AMSL a keď nie je vidieť zem – bod vysadenia, signál k výskoku dáva pilot lietadla, ktoré musí mať na palube prístrojové vybavenie umožňujúce presné určenie bodu vysadenia. Takýto spôsob vysadenia musí byť vopred dohodnutý medzi pilotom, RZ a parašutistami.
- c) V každom prípade rozchod parašutistov pri skupinových zoskokoch, otváranie padákov a samotný let na padákoch musí byť vykonávaný pod najnižšou základňou oblačnosti v priestore pohybu parašutistov, pri dodržaní ostatných ustanovení tejto smernice.



#### 4.7. Použitie kyslíka

Pobyt parašutistov vo výškach, kde predpis L 6/II predpisuje použitie kyslíka, sa musí vykonať pri dodržaní podmienok tohto predpisu.

#### 4.8. Doskokové plochy (označenie a signály)

##### 4.8.1. Označenie

Pri vykonávaní výsadek musí byť doskoková plocha označená oranžovým znakom v tvare kríža, ktorého jednotlivé ramená musia mať minimálny rozmer 5 × 1 m.

##### 4.8.2. Signály

- a) Zloženie jedného ramena znamená zákaz zoskokov cvičencov.
- b) Zloženie dvoch protiahlych ramien znamená dočasné zastavenie zoskokov, pričom lietadlo zostáva na okruhu.
- c) Zloženie všetkých štyroch ramien znamená okamžitý zákaz zoskokov a príkaz k pristátiu výsadekoveho lietadla.
- d) Pri nočných zoskokoch je miesto pristátia vyznačené svetelnou šípkou určujúcou smer pristávania. Zhasnutie svetelnej šípky znamená dočasné zastavenie zoskokov, ďalšie pokyny budú poskytnuté rádiom.

#### 4.9. Minimálne vzdialenosti prekážok od stredu doskokovej plochy

<u>Výkonnostná kategória</u> .....	<u>Kruhové padáky</u> .....	<u>Padáky typu krídlo</u>
Cvičenci, a žiaci.....	800m voda, 300m prekážka .....	300m voda, 200m prekážka
držitelia licencie „A“ .....	.....	100m voda a prekážka
držitelia licencie „B“ .....	.....	100 m prekážka
držitelia licencie „C“ a „D“ .....	.....	podľa uváženia RZ

**Poznámka:** Ak nie je možné v prípadoch uvedených v predchádzajúcich odstavcoch dodržať stanovené vzdialenosti od vodných prekážok, môžu byť zoskoky povolené len vtedy, ak je pri vodnej ploche určený pomocník DDP dobrý plavec s vhodným záchranným prostriedkom (plávacie korkové koleso alebo doska) a parašutisti musia byť vybavení plávacími vestami.

##### 4.9.1. Definícia prekážky

Za prekážku sú považované elektrické zariadenia, budovy a veže, skupiny stromov a iné objekty, presahujúce výšku 7 m nad terénom doskokovej plochy. Ďalej železnice, diaľnice a otvorené vodné plochy.



#### 4.9.2. Definícia vodnej plochy

Za vodnú plochu sa považujú uzavreté vodné plochy alebo vodné toky, ktoré sa v dobe zoskokov nedajú bezpečne prebrodiť, s ohľadom na hĺbku, rýchlosť a charakter prúdenia vody.

#### 4.10. Zoskoky mimo letiska

Pre zoskoky mimo letiska platia všetky ustanovenia týkajúce sa vykonávania zoskokov na letisku. Pri organizovaní zoskokov mimo letiska môže funkciu RZ vykonávať iba parašutista s kvalifikáciou „Inštruktor“ a funkciu DDP iba parašutista držiteľ licencie „C“ a „D“.

- a) RZ pri predzoskokovej príprave oboznámi DDP a ostatných účastníkov zoskoku s doskokovou plochou a jej prekážkami.
- b) Pred zahájením zoskokov RZ alebo DDP skontroluje doskokovú plochu a vydá konečné povolenie alebo zákaz zoskoku.
- c) Bod vysadenia určí výsadkový sprievodca zhodením zameriavacej stuhy alebo pilot na základe prístrojového vybavenia.
- d) Pri všetkých zoskokoch mimo letiska platia rovnaké minimálne vzdialenosti prekážok od stredu doskokovej plochy ako je uvedené v článku 4.9. tejto smernice.

#### 4.11. Propagačné zoskoky pre verejnosť mimo letiska

- a) Povolenie na vykonanie propagačného zoskoku pre verejnosť, obsadenie funkcie RZ a DDP, ako aj povolenie pre jednotlivých parašutistov na vykonanie takéhoto zoskoku vydáva inšpektor parašutizmu daného aeroklubu zápisom a podpisom v Knihe RZ.
- b) Propagačné zoskoky pre verejnosť mimo letiska môžu vykonávať iba parašutisti – držiteľia minimálne licencie „C“ pri dodržaní nasledovných podmienok:
  - 1) Dokázal bezpečne pristáť do vymedzeného priestoru o rozmeroch 10 × 15m počas 10 zoskokov.
  - 2) Za posledné 3 mesiace vykonal minimálne 2 zoskoky.
  - 3) Parašutisti vykonávajúci zoskok v FS a VFS mali za posledné 3 mesiace minimálne 2 zoskoky a z toho 1 v minimálne rovnako veľkej skupine, v akej sa má uskutočniť propagačný zoskok.
- c) Ak sa zoskoky mimo letiska vykonávajú ako propagačné zoskoky pre verejnosť, parašutisti sú povinní pristávať výhradne do vymedzeného priestoru. RZ v spolupráci s DDP musí vykonať také opatrenia, aby v dobe pristávania parašutistov vo vymedzenom priestore určenom na pristávanie parašutistov nebola iná osoba (diváci), okrem osôb podieľajúcich sa na zabezpečovaní zoskokov. Rovnaké opatrenia platia aj pre zoskoky vykonávané na letiskách v rámci leteckého dňa a podobných podujatí, kedy je na letisku väčší počet divákov alebo návštevníkov.





## 4.12. Zoskoky padákom do vody

- a) Zoskoky padákom do vody môžu vykonávať všetci parašutisti, držiteľia licencie „B“, „C“ a „D“ na padákoch s ukončenou typovou skúškou, ktorí zvládli techniku pristávania a dokážu ľubovoľným spôsobom preplávať aspoň 100 m.
- b) Zoskoky do vody je povolené vykonávať jednotlivo, alebo v toľko člennej skupine, koľko záchranných plavidiel je na hladine určených pre parašutistov.
- c) Ďalší jednotlivец alebo skupina môže z lietadla vyskočiť až vtedy, keď k predchádzajúcemu parašutistovi (parašutistom) priplávali záchranné plavidlá, alebo vyplával(i) na breh.
- d) Zoskok do vody je povolený pri teplote vody minimálne 17° C. Pri teplote nižšej iba s použitím neoprénového odevu.
- e) Pri zoskokoch do vody sú povinné korkové pásy alebo plávacie vesty.

### 4.12.1. Príprava a organizácia zoskokov do vody

Pred začatím zoskokov do vody RZ alebo ním poverený inštruktor vykoná s parašutistami predzoskokovú prípravu, ktorej obsahom je:

- a) pozemná príprava a samotný nácvik vykonaný v zmysle platnej metodiky,
- b) oboznámenie parašutistov a celej smeny s vodnou doskokovou plochou buď priamo na mieste, alebo pomocou nákresu (fotografií). Určí stred doskokovej plochy a jej označenie. Ďalej určí signály a znamenia, stanovište DDP, prípadne stanovište svojho člna.

Cieľ na hladine musí byť zhotovený z materiálu, ktorý parašutistovi nemôže spôsobiť zranenie (polystyrén, nafukovací matrac, vzdušnica, atď.). Cieľ musí byť pevne ukotvený, aby nemohol byť unášaný prúdom.

Vytyčovací kríž sa v tomto prípade umiestňuje na breh a signály musia byť zdvojené.

Riadiaci zoskokov musí zabezpečiť odbornú zdravotnú službu a pohotovostné vozidlo, ktoré má stanovisko v jeho blízkosti.

## 4.13. Zoskoky padákom v noci

Zoskoky padákom v noci môžu vykonávať parašutisti – držiteľia licencie „B“, „C“ a „D“ na padákoch s ukončenou typovou skúškou.

Pred vykonaním nočného zoskoku v disciplíne FS alebo VFS alebo z výšky vyššej ako 2000m/t., musí mať parašutista vykonaný aspoň jeden individuálny nočný zoskok z výšky 1500 m/t.

Pred nočnými zoskokmi sa všetci parašutisti a účastníci smeny zúčastnia predzoskokovej prípravy, ktorú vedie RZ a jej obsahom je:

- a) oboznámenie sa s doskokovou plochou cez deň,
- b) oboznámenie sa so spôsobom vytýčenia doskokovej plochy, jej osvetlenia, ako aj osvetlenia prekážok v jej okolí,
- c) oboznámenie sa s organizáciou a pohybom po ploche počas prevádzky a určenie svetelných signálov v prípade pristátia mimo určenú doskokovú plochu, alebo zranenia.



Každý parašutista musí mať pri sebe počas zoskoku svietidlo dostatočne silné na to, aby ním mohol osvetliť vrchlík pri kontrole a aby v prípade potreby ním mohol signalizovať po pristáť DDP.

Svietidlo musia mať aj všetci členovia riadiacej smeny a účastníci prevádzky.

Spojenie s lietadlom sa zaisťuje rádiom a dohovorenými signálmi.

Všetky prekážky na ploche a v jej blízkosti musia byť osvetlené tak, aby neoslňovali pristávajúcich parašutistov.

#### **4.13.1. Príprava a organizácia zoskokov v noci**

- a) Balenie padákov, ustrojovanie a kontrola sa vykonáva pri osvetlení.
- b) Počas letu má byť kabína lietadla osvetlená tak, aby parašutisti pri výskoku neboli oslnení.
- c) Bod vysadenia určí výsadkový sprievodca alebo pilot na základe prístrojového vybavenia.
- d) Na povel „Pripraviť“ rozsvieti parašutista svietidlo. Pri kontrole po otvorení padáka parašutista osvetlí vrchlík, čo je aj znamenie pre DDP, že parašutista vyskočil. Svetidlo nechá parašutista rozsvietené až do príchodu na miesto zhromaždenia parašutistov.
- e) Pri vykonávaní nočných zoskokov sú parašutisti povinní dodržiavať dohovorené signály.

#### **4.14. Zoskoky zahraničných parašutistov**

- a) Cudzí štátni príslušníci môžu vykonávať zoskoky iba s platným preukazom spôsobilosti vydaným príslušným dopravným úradom alebo poverenou autoritou v danom štáte, a na padákových kompletoch, ku ktorým predložia dokumentáciu potvrdzujúcu prevádzkovú spôsobilosť záložných padákov a bezpečnostných prístrojov.
- b) Pri vykonávaní zoskokov sa musia riadiť ustanoveniami tejto smernice. Za použitie padákov a prístrojov, vrátane kontroly parašutistov pred nástupom do lietadla, zodpovedá vedúci výpravy alebo parašutista sám, pokiaľ je držiteľom minimálne licencie „B“, alebo adekvátnej výkonnostnej úrovne, čo potvrdí podpisom na určenom vyhlásení.
- c) RZ alebo osoba povoľujúca zoskoky zahraničným účastníkom nesmie uznať doklady predložené v jazyku, ktorý nezabezpečuje presné pochopenie zmyslu a významu, ďalej je povinný vykonať s týmito parašutistami poučenie o organizácii parašutistickej prevádzky, jej špecifikách, prípadne vykonať pozemný nácvik výskoku z lietadla.
- d) Každý zahraničný parašutista je povinný vyplniť a podpísať tlačivo – vyhlásenie, uvedené v prílohách tejto Smernice.



#### 4.14.1. Zoskoky zahraničných tandempilotov

Každý zahraničný tandempilot, ktorý nie je držiteľom platného oprávnenia na vykonávanie tandemových zoskokov vydaného parašutistickým registrom SNA, ale je držiteľom oprávnenia vydaného autoritou iného štátu, je oprávnený vykonávať tandemové zoskoky pod prevádzkovým povolením SNA na území SR iba na základe verifikácie preukazu spôsobilosti parašutistu a oprávnenia na vykonávanie tandemových zoskokov, písomného preskúšania a úhrady správneho poplatku. Žiadosť o verifikáciu predkladá na určenej žiadosti.

#### 4.15. Zoskoky s pasažierom – tandemový zoskok

Zoskoky s pasažierom môžu vykonávať iba parašutisti s platnou kvalifikáciou „Tandem pilot“ a spĺňajúci požiadavky bodu 2.6.3. tejto smernice.

Za prípravu pasažiera na zoskok, ako aj za samotný zoskok zodpovedá tandem pilot.

##### 4.15.1. Pasažier tandemového zoskoku musí:

- a) v deň zoskoku dovŕšiť minimálne 8. rok veku,
- b) mať minimálnu výšku podľa pokynov výrobcu postroja pre pasažiera tandemového zoskoku,
- c) v prípade, že v deň zoskoku nedovŕšil 18. rok veku, predložiť písomný súhlas zákonného zástupcu,
- d) podpísať určené vyhlásenie.

**Obmedzenie:** Kategória pasažierov tandemového zoskoku vo veku do 12 rokov môže zoskok vykonávať z maximálnej výšky 3000 m GND.

#### 4.16. Vykonávanie inštruktorskej činnosti tandempilota a inštruktora AFF pre zahraničných inštruktorov, alebo parašutistov, občanov SR držiteľov uvedených oprávnení získaných a vydaných v inom štáte.

Každý zahraničný tandempilot a inštruktore AFF alebo parašutista, občan SR, ktorý je držiteľom preukazu parašutistu a držiteľ oprávnenia tandempilot alebo inštruktore AFF vydaného v inom štáte a chce na území SR pri zoskokoch uplatňovať uvedené oprávnenia, musí spĺňať minimálne požiadavky:

- pre inštruktorov AFF uvedené v článku 2.6.1.1. písmeno a), b) a c) a 2.6.1.4 písmeno a) tejto Smernice
- pre tandempilotov uvedené v článku 2.6.3.1. písmeno a), b), c) a d) tejto Smernice.

V prípade, že parašutista – inštruktore nespĺňa uvedené minimálne požiadavky, je možné individuálnou žiadosťou požiadať Riaditeľstvo letových činností SNA (RLČ – SNA) o udelenie výnimky.

RLČ – SNA posúdi žiadosť a rozhodne o spôsobe a rozsahu preskúšania za účelom umožnenia vykonávania tandemových zoskokov a činnosti inštruktora AFF.



#### **4.17. Uplatňovanie oprávnení na území SR z preukazu spôsobilosti vydaného v inom štáte občanovi SR s trvalým pobytom v SR.**

Každý parašutista, občan SR s trvalým pobytom na území SR ktorý je držiteľom parašutistického preukazu spôsobilosti na vykonávanie parašutistickej činnosti vydaného v inom štáte a chce práva z tohto preukazu uplatňovať na území SR, je povinný požiadať organizáciu poverenú registrom a vydávaním parašutistických preukazov o jeho verifikáciu.

Poverená organizácia posúdi či oprávnenia uvedené v preukaze spĺňajú minimálne požiadavky športového poriadku FAI a minimálne požiadavky požadované platnou legislatívou SR.



## HLAVA 5 PADÁKOVÁ TECHNIKA A DOKUMENTÁCIA

### 5.1. Padáky a ich rozdelenie podľa účelu:

- a) výcvikové
- b) športové
- c) záložné
- d) záchranné

#### 5.1.1. Použitie a kompletizovanie padákov

- a) Všetky zoskoky padákom, s výnimkou núdzových, je možné vykonávať výhradne so súpravou hlavného a záložného padáka. Ako hlavný padák je možné použiť výcvikový alebo športový padák.
- b) Zoskoky so záchranným padákom ako hlavným môžu vykonávať parašutisti s kvalifikáciou „Skúšobný parašutista“. V tomto prípade musí byť aj záchranný padák doplnený padákom záložným.
- c) Skompletizovanie hlavného padáka so záložným sa riadi technickými popismi jednotlivých typov vydaných výrobcom a Registrom PPBT – SNA.

#### 5.1.2. Životnosti padákovej techniky a jej technické prehliadky

##### 5.1.2.1. Životnosti jednotlivých hlavných častí padákového kompletu (pokiaľ výrobca predmetnej hlavnej časti neurčil kratší interval), sú stanovené nasledovne:

- nosný postroj s obalom ..... 20 rokov
- vrchlík záložného padáka ..... 20 rokov
- vrchlík hlavného padáka ..... bez obmedzenia – podľa technického stavu.

Možnosť predĺženia životnosti:

- a) na základe písomného rozhodnutia výrobcu,
- b) v ojedinelých prípadoch Registrom PPBT – SNA, na základe individuálnej žiadosti, ktorý trojčlennou komisiou rozhodne o dobe predĺženia a obmedzení použitia.

##### 5.1.2.2. Na každej hlavnej časti padákového kompletu sa musí pravidelne vykonávať technická prehliadka za účelom posúdenia jej spôsobilosti pre ďalšie používanie v stanovených intervaloch:

- nosný postroj s obalom ..... 1 x za rok
- vrchlík záložného padáka ..... 1 x za rok
- vrchlík hlavného padáka ..... 1 x za rok od dovŕšenia tretieho roka životnosti.

Technické prehliadky sú oprávnení vykonávať držitelia oprávnenia „balič záložných padákov“ a u vrchlíkov hlavných padákov aj osoby poverené Registrom PPBT – SNA.



Záznam o vykonaní technickej prehliadky sa zapíše do „Evidenčnej karty“ príslušnej časti padákového kompletu vydanej Registrom PPBT – SNA. Pri vrchlíkoch záložných padákov zápis o zabalení záložného padáka nahrádza zápis o vykonaní technickej prehliadky.

## 5.2. Balenie hlavných padákov

Padáky všetkých typov sa balia podľa technických popisov vydaných výrobcom, prípadne podľa zmien publikovaných RLČ – SNA.

### 5.2.1. Parašutista „Žiak“ a držiteľ licencie „A“

môže vykonávať zoskok len na padáku:

- a) ktorý si sám zabalil pod dohľadom inštruktora, ktorý zodpovedá za správnosť jeho zabalenia,
- b) ktorý mu zabalil jeho inštruktor, ktorý zodpovedá za správnosť jeho zabalenia,
- c) ktorý zabalil držiteľ kvalifikácie „Balič padákov“ alebo iný parašutista.

V každom prípade inštruktor zodpovedá za technický stav padáka, ako aj za výber „Baliča padákov“ alebo parašutistu, ktorý bude padák baliť.

### 5.2.2. Parašutista – držiteľ licencie „B“, „C“ a „D“

môže vykonávať zoskok na padáku, ktorý si zabalil sám, zabalila mu ho oprávnená osoba alebo osoba, u ktorej sa presvedčil, že ovláda balenie príslušného typu padáka. Plne zodpovedá za to, že zoskok bude vykonávať na správne zabalenom padáku.

Ďalej sa môže zoskoky vykonávať na padákoch, ktoré zabalil držiteľ s platnou kvalifikáciou „Balič padákov“.

## 5.3. Balenie záložných a záchranných padákov

- a) Balenie záložných padákov môžu vykonávať iba držitelia platnej kvalifikácie „Balič záložných padákov“.
- b) Balenie záchranných padákov môžu vykonávať držitelia platnej kvalifikácie „Balič záložných padákov“ a držitelia kvalifikácie „Inštruktor“ s typovým oprávnením na daný typ padáka a osoby s platným oprávnením vydaným výrobcom daného typu záchranného padáka.

Na zoskok nesmie byť použitý padák, ktorému skončila doba platnosti zabalenia.

## 5.4. Výstroj a prístroje pri zoskoku padákom

### 5.4.1. Cvičenec – kruhový padák (základný zoznamovací – iniciačný zoskok):

- ochranná prilba,
- vysoká pevná obuv nad členky



#### **5.4.2. Cvičenec – padák typu krídlo (základný zoznamovací – iniciačný zoskok):**

- bezpečnostný prístroj na automatické otváranie záložného padáka,
- padákový komplet so sprážením,
- ochranná prilba,
- rádiostanica, zaručujúca rádiové spojenie medzi cvičencom ZV a inštruktorom,
- nôž alebo orezávač so vsadenou čepieľkou,
- ochranné okuliare,
- vhodná športová obuv,
- vizuálny výškomer.

#### **5.4.3. Parašutista – žiak plniaci výcvikový program pre získanie PS:**

- bezpečnostný prístroj na automatické otváranie záložného padáka,
- vizuálny výškomer,
- pri prvých troch zoskokoch rádiostanica zaručujúca rádiové spojenie medzi žiakom ZV a inštruktorom,
- padákový komplet so sprážením,
- ochranná kukla alebo prilba,
- nôž alebo orezávač so vsadenou čepieľkou,
- ochranné okuliare,
- športová obuv.

#### **5.4.4. Parašutista– športovec držiteľ licencie „A“**

- bezpečnostný prístroj na automatické otváranie záložného padáka,
- vizuálny a akustický výškomer, pri zoskokoch z výšky do 1500 m/t minimálne vizuálny výškomer,
- ochranná kukla alebo prilba,
- nôž alebo orezávač so vsadenou čepieľkou,
- ochranné okuliare,
- športová obuv.

#### **5.4.5. Parašutista športovec držiteľ licencie „B“**

- bezpečnostný prístroj na automatické otváranie záložného padáka,
- pri zoskoku s výdržou voľného pádu dlhšou ako 10 sekúnd musia mať všetci parašutisti vizuálny alebo akustický výškomer,
- nôž alebo orezávač so vsadenou čepieľkou,
- ochranné okuliare,



- športová obuv.

#### **5.4.6. Parašutista športovec držiteľa licencie „C“ a „D“**

- bezpečnostný prístroj na automatické otváranie záložného padáka,
- nôž alebo orezávač so vsadenou čepieľkou,
- pri individuálnom zoskoku s výdržou voľného pádu dlhšou ako 10 sekúnd musia mať všetci parašutisti vizuálny alebo akustický výškomer.

#### **5.4.7. Ďalšie povinné prístrojové vybavenie, podľa druhu zoskoku**

##### **5.4.7.1. Zoskoky v disciplíne „FS“:**

- ochranná prilba,
- vizuálny a akustický výškomer.

##### **5.4.7.2. Zoskoky v disciplínach „Skysurf“, „freestyle“, „freefly“:**

- pevná ochranná prilba,
- akustický výškomer.

##### **5.4.7.3. Zoskoky so záznamovou technikou:**

Pri zoskokoch so záznamovou technikou musí mať parašutista akustický výškomer.

##### **5.4.7.4. Zoskoky podľa osnovy „Canopy piloting“:**

- pevná ochranná prilba,
- akustický výškomer signalizujúci zahájenie záverečnej zatáčky.

#### **5.4.8. Poznámka.**

Rádiostanice používané pre rádiové spojenie medzi žiakom ZV a inštruktorom musia mať výkon, zabezpečujúci požadovaný dosah minimálne 3 km.

### **5.5. Dokumentácia**

#### **5.5.1. Prevádzková dokumentácia**

- a) Kniha RZ, za ktorej vedenie zodpovedá RZ. Pred zahájením prevádzky ju vypíše podľa predtlaču. Knihu RZ vydáva parašutistický register.
- b) Dokumentáciu cvičencov ZV vedie inštruktor vykonávajúci výcvik, ktorý zodpovedá za archivovanie a to do konca nasledujúceho kalendárneho roka.





## 5.5.2. Osobná parašutistická dokumentácia

### 5.5.2.1. Preukaz parašutistu

vydáva a jeho platnosť obnovuje parašutistický register na žiadosť parašutistu, za uchovávanie zodpovedá parašutista.

### 5.5.2.2. Doklad o poistení zodpovednosti z parašutistickej činnosti

si zabezpečuje parašutista samostatne na základe pokynov a odporúčaní RLČ – SNA alebo po dohode s RLČ – SNA poistenie zodpovednosti zabezpečuje RLČ – SNA.

### 5.5.2.3. Záznamník zoskokov

za vedenie a uchovávanie zodpovedá parašutista, u žiaka jeho inštruktor.

- a) Každý parašutista je povinný si viesť záznamník zoskokov, v ktorom chronologicky zaznamenáva vykonané zoskoky, prípadne ďalšie údaje súvisiace s parašutistickou činnosťou.
- b) Záznam o vykonaných zoskokoch a splnených úlohách v záznamníku zoskokov si parašutista dáva potvrdzovať Inštruktorovi, Inšpektorovi alebo RZ.
- c) Parašutista – držiteľ licencie „D“ ktorý má viac ako 1000 zoskokov, si môže údaje o vykonaných zoskokoch viesť elektronicky vo svojom záznamovom zariadení, s ktorým vykonáva zoskoky. Musí byť však schopný na požiadanie kontrolným orgánom alebo pri predkladaní žiadosti do parašutistického registra elektronické údaje o vykonaných zoskokoch predložiť v tlačenej forme. Pravdivosť údajov potvrdzuje inšpektor parašutizmu.

Potvrdené údaje v Záznamníku zoskokov slúžia ako doklad o splnení zoskokov, úloh, alebo limitov pri overovaní žiadostí do parašutistického registra.

## 5.5.3. Padáková dokumentácia

- Evidenčná karta hlavného padáka
- Evidenčná karta záložného padáka
- Evidenčná karta postroja s obalom
- Evidenčná karta bezpečnostného prístroja
- Záznamník balenia hlavného padáka

Pri vykonávaní zoskokov musí mať parašutista osobnú parašutistickú dokumentáciu a padákovú dokumentáciu v priestore balenia padákov, prípadne na takom mieste, aby ju mohol neodkladne predložiť na kontrolu na požiadanie RZ alebo kontrolných orgánov. V opačnom prípade nesmie vykonávať zoskoky.



## HLAVA 6

### ORGÁNY RIADENIA LETOVEJ A PARAŠUTISTICKEJ PREVÁDZKY

#### 6.1. Skupina zabezpečenia a riadenia parašutistickej prevádzky

- a) riadiaci zoskokov
- b) prevádzková smena para

##### 6.1.1. Riadiaci zoskokov

- a) Funkciu RZ môže vykonávať osoba ktorá spĺňa ustanovenie článku **2.6.4.** tejto Smernice.
- b) RZ môže vykonávať zoskoky, ak na obmedzenú dobu odovzdal funkciu Zástupcovi RZ alebo Dozornému doskokovej plochy. Odovzdanie funkcie nezavahuje RZ povinnosti uvedených v čl.: 6.1.1.1. okrem písmena p) a q) tejto Smernice.

##### 6.1.1.1. Povinnosti riadiaceho zoskokov:

Povinnosti Riadiaceho zoskokov sú uvedené v článku 5. Pravidiel pre výsadkové činnosti – Úprava MDPT SR č. 4/2010. Okrem toho má Riadiaci zoskokov nasledovné povinnosti:

- a) mať podpisom VLP alebo jeho zástupcov v knihe RZ povolenú parašutistickú prevádzku,
- b) prejednať s kompetentnou osobou (prevádzkovateľ letiska, správca letiska, LPS...) spôsob, podmienky a organizáciu parašutistickej prevádzky na danom letisku,
- c) skontrolovať, či sa vo výbave výsadkového lietadla nachádza nôž, v zmysle článku **1.2.** tejto smernice,
- d) určiť prevádzkovú smenu para a vydať pokyny pre vytýčenie doskokovej plochy, prípadne ďalších technických zariadení,
- e) v prípade, že RZ do prevádzkovej smeny para neurčí ďalších členov, preberá ich práva a povinnosti do vlastnej kompetencie,
- f) vyplniť knihu RZ,
- g) vydať povolenie na zahájenie zoskokov,
- h) ohlásiť VLP alebo jeho zástupcovi porušenie disciplíny, predpoklad PMU alebo úraz,
- i) zdržiavať sa počas výkonu funkcie na takom mieste, z ktorého bude mať komplexný prehľad o parašutistickej prevádzke,
- j) sledovať dodržiavanie smerníc a nariadení pre vykonávanie zoskokov padákom a vyžadovať od všetkých účastníkov prevádzky ich dodržiavanie,
- k) v prípade ohrozenia bezpečnosti ihneď zastaviť ďalšie zoskoky,
- l) pri porušení disciplíny, nedbalosti alebo pri podozrení na nespôsobilosť bezpečného vykonávania zoskokov niektorého účastníka prevádzky, okamžite dotyčnému účastníkovi prevádzky zoskoky zakázať,



- m) podľa výkonnosti parašutistov a s prihliadnutím na používanú padákovú techniku a vývoj meteorologických podmienok vydať pokyn VS na stanovenie bodu výskoku,
- n) koordinovať zloženie výsadek a poradie výskokov parašutistov podľa požiadaviek inštruktorov a podľa druhov zoskokov v danom výsadku,
- o) nesmie opustiť doskokovú plochu alebo letisko, pokiaľ neukončil parašutistickú prevádzku alebo neodovzdal funkciu zástupcovi RZ alebo DDP,
- p) ak parašutista pristáva mimo doskokovú plochu a mimo dohľad RZ alebo DDP; podľa okolností RZ alebo DDP preruší ďalšie zoskoky, a vykoná opatrenie na zistenie stavu parašutistu a potreby zabezpečenia pomoci,
- q) podľa okolností kontrolovať otváranie padáka každého parašutistu,
- r) presvedčiť sa, či „Žiaci“ a držiteľia licencie „A“ zúčastňujú parašutistickej prevádzky pod dohľadom inštruktora. V prípade, že nie, má právo im zoskoky nepovolit' alebo prebrať na seba práva a povinnosti inštruktora.

### 6.1.2. Prevádzková smena para

- a) Na pomoc pri zabezpečení parašutistickej prevádzky RZ určuje v knihe RZ prevádzkovú smenu para, v ktorej môžu byť, podľa rozhodnutia RZ, obsadené nasledujúce funkcie:
  - zástupca RZ,
  - dozorný doskokovej plochy,
  - výsadkový sprievodca.
- b) Do prevádzkovej smeny para môžu byť podľa potreby určení ďalší funkcionári. Povinnosti a zodpovednosť im stanovuje riadiaci zoskokov.
- c) Parašutisti, zaradení do prevádzkovej smeny para môžu vykonávať zoskoky len so súhlasom riadiaceho zoskokov.

#### 6.1.2.1. Zástupca riadiaceho zoskokov

Túto funkciu môže vykonávať, inštruktor alebo držiteľ min. licencie „D“ určený RZ. Zástupca RZ je povinný plniť úlohy podľa pokynov RZ, a v čase jeho zastupovania sa v primeranom rozsahu na zástupcu vzťahujú povinnosti RZ v zmysle článku 6.1.1.1. tejto smernice. V ojedinelých prípadoch môže zástupcu RZ vykonávať aj Dozorný doskokovej plochy. V prípade že DDP nie je držiteľom požadovaného platného preukazu rádionistu môže túto funkciu vykonávať iba v súčinnosti s osobou ktorá je držiteľom požadovaného platného preukazu rádionistu.

#### 6.1.2.2. Výsadkový sprievodca

Túto funkciu môže vykonávať držiteľ kvalifikácie „Inšpektor“ alebo „Inštruktor“ alebo držiteľ licencie „D“ určený RZ. Výsadkový sprievodca sa určuje buď pre celú výsadku alebo pre skupinu parašutistov podľa určenia RZ. Ak sú na palube iba parašutisti s oprávnením na samostatné vysadzovanie, výsadkový sprievodca sa spravidla neurčuje.



### **Povinnosti výsadkového sprievodcu:**

Povinnosti Výsadkového sprievodcu sú uvedené v článku 7. Pravidiel pre výsadkové činnosti – Úprava MDPT SR č.4/2010. Okrem toho má Výsadkový sprievodca nasledovné povinnosti:

- a) informovať sa u riadiaceho zoskokov o meteorologickej situácii a o signáloch na ploche,
- b) dohovoriť sa s pilotom o spojení a spolupráci za letu a pri vysadzovaní,
- c) v knihe RZ podpísať prevzatie a vysadenie pridelených parašutistov,
- d) skontrolovať, či po nástupe do lietadla zverení parašutisti správne zaujali miesta,
- e) ohlásiť pilotovi pripravenosť parašutistov k letu a za letu dbať na poriadok a disciplínu na palube,
- f) sledovať správanie sa a psychický stav parašutistov pohľadom až do výskoku, občas kontrolovať, či na výstroji parašutistov nedošlo k závade,
- g) podľa možností sledovať za letu signály na doskokovej ploche a ihneď na ne reagovať predpísaným spôsobom,
- h) osobne zapnúť žiakom výťažné laná hlavných padákov v stanovenej výške, určiť bod výskoku,
- i) včas vydať parašutistom povel „Pripraviť“ a pred výskokom skontrolovať žiakom zapnutie výťažného lana,
- j) sledovať správne zaujatie polohy pre výskok, nad bodom výskoku vydať povel „Vpred“ a sledovať ako parašutisti opúšťajú lietadlo a podľa možností aj priebeh otvárania padáka,
- k) zadržať parašutistu pripraveného na výskok v prípade zistenia akejkoľvek závady na padákovvej technike alebo v prípade, že bol zo zeme alebo pilotom vydaný povel na zastavenie výsadku,
- l) ohlásiť pilotovi vysadenie, prípadne koniec výsadku,
- m) vtiahnuť do lietadla výťažné laná po výskoku posledného parašutistu v nálete a podľa možností sledovať zanášanie parašutistov,
- n) vlastný zoskok vykonať so súhlasom RZ až po vysadení parašutistov a vtiahnutí výťažných lán do lietadla,
- o) počas letu, v spolupráci s pilotom sledovať a vyhodnocovať meteorologickú situáciu; pri vzniku pochybností o bezpečnosti ďalších zoskokov, zastaviť ihneď ďalšie vysadzovanie; o svojom rozhodnutí upovedomiť rádiom RZ a pokračovať len na jeho príkaz,
- p) nepovoliť zoskok parašutistovi, voči ktorému vznikli počas letu pochybnosti o schopnosti bezpečne vykonať zoskok (vzhľadom na jeho správanie sa alebo psychický stav) alebo ktorý odmieta vykonať zoskok,
- q) v prípade, že parašutista uviazne za lietadlom alebo pri inej nehode, urobiť všetky opatrenia na jeho záchranu (vtiahnutie do lietadla, odrezanie a pod.),
- r) ak veliteľ lietadla vydá povel k núdzovému zoskoku, opustí lietadlo až po vysadení posledného parašutistu,



- s) pred vykonaním výsadku vizuálne skontrolovať vzdušný priestor pod lietadlom a v priestore v ktorom bude vykonaný výsadok, či sa tam nenachádza iné lietadlo.

### 6.1.2.3. Dozorný doskokovej plochy

Túto funkciu môžu vykonávať držiteľia licencie „C“ a „D“ určení RZ.

#### **Povinnosti dozorného doskokovej plochy:**

Povinnosti Dozorného doskokovej plochy sú uvedené v článku 6. Pravidiel pre výsadkové činnosti – Úprava MDPT SR č. 4/2010. Okrem toho má Dozorný doskokovej plochy nasledovné povinnosti:

- a) pred odchodom na doskovú plochu sa u RZ oboznámiť s úlohou, dohodnutými znakmi a signálmi,
- b) prezrieť doskovú plochu a jej najbližšie okolie, presvedčiť sa, či zodpovedá ustanoveniam tejto smernice,
- c) na určenom mieste vytýčiť signály a iné technické zariadenia podľa pokynov RZ v zmysle tejto smernice,
- d) určiť pomocníkov DDP v závislosti na rozsahu a charaktere vykonávaných zoskokov,
- e) neustále sledovať meteorologické podmienky, hlavne smer a rýchlosť vetra a o závažných zmenách informovať RZ,
- f) ak parašutista pristáva mimo doskokovej plochy a mimo dohľad dozorného doskokovej plochy alebo do miest, kde je ohrozená jeho bezpečnosť, upozorniť RZ; vyslať za parašutistom pohotovostné vozidlo alebo konať podľa pokynov RZ; o všetkých zvláštnych udalostiach na doskokovej ploche ihneď informovať RZ,
- g) udržiavať na doskokovej ploche poriadok, dbať, aby sa na doskokovej ploche nepohybovali nepovolané osoby a riadiť pohyb parašutistov na doskokovej ploche.

Dozorný doskokovej plochy smie vykonávať zoskok so súhlasom RZ. Počas jeho zoskoku preberá jeho povinnosti v plnom rozsahu RZ, ak neurčí ďalšieho DDP.

## 6.2. Inštruktor

Pojmom „Inštruktor“ rozumieme školenú osobu s kvalifikáciou „Inštruktor“ alebo „Inšpektor“ vykonávajúcu výcvik a dozor nad svojim cvičencom alebo žiakom, zodpovedajúcu v plnom rozsahu za jeho pripravenosť na zoskok a za jeho výstroj.

### 6.2.1. Povinnosti inštruktora

- a) poznať a dodržiavať smernice a metodiky výcvikov, ktorými sa riadi príprava parašutistov,
- b) poznať telesný stav, vedomosti a stupeň pripravenosti každého svojho cvičenca alebo žiaka,
- c) vykonávať teoretické a praktické cvičenia a v žiadnom prípade nepokračovať v ďalšej výcvikovej úlohe, pokiaľ cvičenec alebo žiak nezvládol predchádzajúcu úlohu,



**SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM**  
**V – PARA – 1**

- d)** vykonávať kontroly predpísané pre jednotlivé etapy balenia padákov, na ktoré má typovú skúšku, vymieňať poškodené súčasti padákovej techniky, vykonávať úpravy pre rôzne druhy balenia podľa technického popisu padáka, na ktorom cvičenec alebo žiak vykonáva zoskoky,
- e)** nepovoliť zoskok pri zistení akéhokoľvek nedostatku v pripravenosti cvičenca alebo žiaka,
- f)** po ukončení zoskoku zhodnotiť jeho priebeh a prípadné chyby cvičenca alebo žiaka.



## HLAVA 7 PARAŠUTISTICKÝ REGISTER

### 7.1. Všeobecné pravidlá pre vedenie registra

#### 7.1.1. Pôsobnosť a poverenie registra

SNA vedie centrálny parašutistický register pre všetkých parašutistov.

Praktickým vedením registra, vydávaním a obnovovaním platnosti preukazov spôsobilosti poveruje RLČ – SNA hlavného inšpektora parašutizmu alebo povereného inšpektora parašutizmu alebo povereného pracovníka SNA.

#### 7.1.2. Zápis do registra

Pri zápise do registra a vydávaní parašutistického preukazu spôsobilosti sa zavádza registračná zložka, do ktorej sa ukladajú všetky doklady slúžiace na vystavenie alebo na obnovenie platnosti preukazu, na udelenie výkonnostných kategórií – licencií, ako aj ostatných parašutistických funkčných a odborných kvalifikácií.

#### 7.1.3. Vyňatie z registra

Evidencia sa z registra vyraduje zrušením preukazu spôsobilosti orgánom, ktorý preukaz vydal alebo pokiaľ platnosť preukazu nebola obnovená po jedno obdobie, ktoré je v tejto smernici stanovené ako maximálne.

#### 7.1.4. Evidenčné číslo

Pri registrácii sa každému registrovanému parašutistovi vydá evidenčné číslo, ktoré bude vpísané do parašutistického preukazu spôsobilosti. Prvé trojčísle označuje číslo preukazu, druhé dvojčísle označuje rok, v ktorom bol preukaz vydaný.

#### 7.1.5. Zmena údajov

Držitelia preukazu spôsobilosti sú povinní hlásiť do registra všetky zmeny osobných údajov, ktoré sú uvedené v preukaze spôsobilosti a v registračnej karte.

### 7.2. Parašutistický preukaz (preukaz spôsobilosti PS)

#### 7.2.1. Doklady potrebné pre vydanie PS a zapísanie do registra

- a) vyplnené a potvrdené príslušné tlačivo – Žiadosť
- b) ak žiadateľ nedosiahol 18. rok veku, súhlas zákonných zástupcov
- c) doklad o platnej zdravotnej spôsobilosti,
- d) vyhlásenie o súhlase s GDPR.



### **7.2.2. Doklady potrebné na obnovenie platnosti PS, vydanie licencie a inštruktorských kvalifikácií**

- a) vyplnené a potvrdené príslušné tlačivo – Žiadosť,
- b) doklad o určenom preskúšaní,
- c) doklad o platnej zdravotnej spôsobilosti.

#### **7.2.2.1. Platnosť PS**

Platnosť PS je 24 mesiacov pokiaľ platnosť zdravotnej spôsobilosti neurčuje menej.

### **7.2.3. Strata preukazu spôsobilosti, vystavenie duplikátu**

Stratu preukazu je potrebné nahlásiť do registra a požiadať o vydanie duplikátu.

- a) vyplnené a potvrdené príslušné tlačivo – Žiadosť.

**Poznámka:** Adresa registra, ako aj výška poplatkov za jednotlivé registračné úkony sú zverejňované v informačnom obežníku RLC – SNA.





## HLAVA 8

### REGISTER PADÁKOVEJ, PRÍSTROJOVEJ A BEZPEČNOSTNEJ TECHNIKY

#### 8.1. Všeobecné pravidlá pre vedenie registra

##### 8.1.1. Pôsobnosť a poverenie registra

SNA vedie centrálny register padákov, prístrojovej a bezpečnostnej techniky (PPBT) pre všetkých vlastníkov padákov. Praktickým vedením registra (PPBT) poveruje RLČ – SNA hlavného inšpektora parašutizmu alebo povereného pracovníka SNA.

***Poznámka:** Adresa registra, ako aj výška poplatkov za jednotlivé registračné úkony sú zverejňované v informačnom obežníku RLČ – SNA.*

##### 8.1.2. Úlohou registra je:

- a) viesť evidenciu techniky používanej v Slovenskej republike, ktorá nesie označenie TSO–C23 (*Norma odboru letovej spôsobilosti Federálnej leteckej správy USA, ktorá definuje minimálne výkonové parametre osobných padákov úplných prevázaných v lietadlách alebo nosených parašutistami pre núdzové použitie*). Výrobky označené touto normou sú schválené pre používanie v pôsobnosti SNA.
- b) viesť evidenciu a schvaľovať do používania v Slovenskej republike techniku ktorá je schválená do používania v štátoch Európskeho spoločenstva.
- c) viesť evidenciu a schvaľovať do používania v Slovenskej republike techniku od výrobcov, ktorá nie je označená normou TSO-C23 alebo nie je schválená do používania v štátoch Európskeho spoločenstva..

#### 8.2. Schvaľovanie padákov do prevádzky v Slovenskej republike

Schvaľovanie padákov do prevádzky v SR vykonáva register PPBT, prípadne registrom poverené osoby, ktorých úlohou je:

- a) určiť, či sa jedná o výrobok, v zmysle bodu a) a b) článku 8.1.2.
- b) v prípade, že výrobok nespĺňa požiadavky bodu a) a b) článku 8.1.2., určiť o akého výrobcu sa jedná a či výrobok je možné schváliť do používania v SR a určiť obmedzenia a rozsah použitia daného výrobku.
- c) vyplniť a potvrdiť príslušnú dokumentáciu, ktorá slúži pre potrebu registra PPBT.

#### 8.3. Registrácia padákov techniky

##### 8.3.1. Zápis do registra, vystavenie dokumentácie PPBT

Zaregistrovanie techniky a vystavenie dokumentácie PPBT vykoná osoba poverená vedením registra na základe:

- a) predloženej žiadosti na príslušnom tlačive,



- b) predloženého dokladu o zaplatení príslušného poplatku, ak nie je vykonaná platba v hotovosti,
- c) predloženej sprievodnej dokumentácie od výrobcu, ak ňou výrobok nie je označený,
- d) predloženého technického popisu, inštrukcií pre balenie a používanie, ak tieto boli registrom vyžiadané,
- e) predloženého certifikátu výrobcu alebo iných dokladov, ktoré umožnia stanoviť podmienky používania, ak sa jedná o registráciu techniky podľa bodu **8.1.2.** písmeno **b) a c)**,
- f) predložiť doklad o nadobudnutí padákovej techniky alebo vyhlásenie o nadobudnutí.

V prípade, ak žiadateľ nepredloží úplné doklady uvedené v bodoch **c)** až **e)**, register má právo určiť rozsah obmedzení a spôsob používania registrovanej padákovej techniky.

## 8.4. Spracovanie dokumentácie

### 8.4.1. Vydanie dokumentácie

Na základe predložených dokladov a posúdenia stavu padákovej techniky, register vydá k jednotlivým častiam padákovej techniky „Evidenčné karty“, s uvedením rozsahu a prípadných obmedzení jej používania.

### 8.4.2. Vymazanie z registra

Technika sa z registra vyradí:

- a) na základe písomnej žiadosti vlastníka,
- b) pri takom rozsahu poškodenia, ktoré znemožňuje jej užívanie v zhode s technickými podmienkami,
- c) po uplynutí stanovenej doby životnosti.



## HLAVA 9 PARAŠUTISTICKÉ MIMORIADNE UDALOSTI

### 9.1. Definícia

Parašutistická mimoriadna udalosť PMU je udalosť v parašutistickej prevádzke, jej riadení a zabezpečení, ktorá je vo svojom dôsledku hodnotená ako parašutistická nehoda alebo predpoklad.

### 9.2. Parašutistická nehoda (Accident)

je udalosť, ktorá sa stala pri zoskoku parašutistu z lietadla a pri ktorej došlo k usmrteniu alebo poškodeniu zdravia parašutistu alebo ďalších osôb.

Rozdelenie parašutistických nehôd:

- a) Parašutistická nehoda so smrteľnými zraneniami.
- b) Parašutistická nehoda s ťažkým poškodením zdravia.
- c) Parašutistická nehoda s ľahkým poškodením zdravia.

### 9.3. Predpoklad parašutistickej nehody (Incident)

je udalosť, ktorá ohrozila bezpečnosť parašutistu alebo parašutistov pri zoskoku z lietadla, počas ktorého parašutista alebo posádka lietadla boli prinútení k činnosti, ktorá nebola obsahom zoskoku alebo výsadkového letu, ako napríklad:

- a) zachytenie parašutistu pri výskoku z lietadla za niektorú jeho časť,
- b) neotvorenie vrchlíka hlavného padáka alebo jeho nesprávna funkcia,
- c) rotácia vrchlíka hlavného padáka,
- d) odhodenie vrchlíka hlavného padáka,
- e) nebezpečné poškodenie padáka pri otvorení,
- f) nebezpečné pristátie na prekážku,
- g) kolízia parašutistov bez zranenia počas voľného pádu, alebo počas letu na otvorených padákoch,
- h) nedodržanie výšky otvárania,
- i) hrubé porušenie zásad bezpečného pristávania na padáku v závislosti od výkonnosti vrchlíka,
- j) iné.

### 9.4. Opatrenia a činnosť pri vzniku PMU

V prípade vzniku parašutistickej nehody – accidentu je RZ povinný zastaviť parašutistickú činnosť a vykonať opatrenia:

- a) na záchranu života a zdravia parašutistu(ov),
- b) na zaistenie svedkov a dokumentácie vzťahujúcich sa k udalosti,
- c) na zaistenie padákovej techniky pred ďalším poškodením neodbornou manipuláciou a pod.,
- d) informovať:



- VLP aeroklubu alebo jeho zástupcu,
  - HIP – SNA, Riaditeľa letových činností alebo jeho zástupcu,
  - Políciu (v prípade smrteľného alebo ťažkého poškodenia zdravia)
- e) podať predbežné oznámenie.

V prípade Accidentu sa šetrenie vedie na základe posúdenia a rozhodnutia Leteckého a námorného vyšetrovacieho útvaru MD SR buď ako interné šetrenie Prevádzkovateľa alebo šetrenie vedie LaNVÚ MD.

### 9.5. Znovuzahájenie prevádzky po PMU

O znovuzahájení prevádzky v danom aeroklube rozhoduje:

- a) pri nehode so smrteľným zranením predseda odbornej komisie pre PMU,
- b) pri nehode s ťažkým poškodením zdravia HIP – SNA, Riaditeľ letových činností alebo jeho zástupca,
- c) pri nehode s ľahkým zranením RZ po zistení a vyhodnotení všetkých skutočností a po konzultácii s VLP alebo jeho zástupcom.

**Poznámka:** V prípade bodov **b)** a **c)**, ak je rozhodnuté o znovuzahájení prevádzky, RZ musí najskôr vykonať rozbor nehody s účastníkmi prevádzky a vykonať zápis do Knihy RZ.

### 9.6. Predbežné oznámenie

O vzniku parašutistickej mimoriadnej udalosti sú RZ alebo inšpektori daného aeroklubu, zúčastnení na riadení parašutistickej prevádzky, povinní podať predbežné oznámenie. Toto oznámenie sa podáva telefonicky, alebo e-mailom. Podáva sa HIP – SNA alebo Riaditeľovi letových činností SNA alebo jeho zástupcovi. Oznámenie sa podáva na určenom formulári. V prípade, že bolo predbežné oznámenie podané telefonicky, písomné oznámenie musí byť podané dodatočne.

### 9.7. Odborné vyšetrovanie

- a) zhromaždenie všetkých potrebných údajov, záznamov, dokumentácie a iných informácií,
- b) prehliadka miesta pristátia alebo dopadu,
- c) vypočutie zúčastnených osôb a svedkov,
- d) spolupráca podľa potreby so zdravotnou službou, políciou, výrobcom padákov a prístrojovej techniky,
- e) zistenie príčiny incidentu.

### 9.8. Stanovenie doby šetrenia

- Nehoda – 45 dní, vrátane predloženia záverečnej správy.
- Predpoklad – 20 dní, spracovanie a predloženie záverečnej správy do 10 dní od skončenia šetrenia.



### **9.9. Spracovanie záverečných správ**

- Záverečná správa o odbornom šetrení predpokladov a nehôd s poškodením zdravia sa podáva na určených formulároch.
- Šetrenie a spracovanie záverečnej správy s ťažkým alebo smrteľným zranením sa riadi smernicami smernicou LaNVÚ MD.



## PRÍLOHY

### Č.1. TEXTOVÁ PRÍLOHA

Vyhýbanie sa zrážkam parašutistov počas letu na padákoch

### Č.2. VZORY TLAČÍV

- 1 Žiadosť o zapísanie do registra a obnovenie licencií a kvalifikácií
- 2 Protokol o lekárskej prehliadke
- 3 Súhlas zákonných zástupcov
- 4 Vyhlásenie žiadateľa tandemového zoskoku a GDPR
- 4a Vyhlásenie žiadateľa tandemového zoskoku a GDPR v AJ
- 5 Vyhlásenie zahraničných parašutistov
- 5a Vyhlásenie zahraničných parašutistov v AJ
- 6 SÚHLAS so spracovaním osobných údajov – GDPR
- 6a SÚHLAS so spracovaním osobných údajov – GDPR v AJ
- 7 Žiadosť o zaregistrovanie padákovej, prístrojovej a bezpečnostnej techniky (PPBT)
- 8 Čestné vyhlásenie nadobudnutia PPBT
- 9 Oznámenie inštruktora o zámere začať výcvik AFF a Tandem
- 10 Žiadosť o verifikáciu PS parašutistu a kvalifikácii
- 11 Žiadosť o verifikáciu PS Tandempilota
- 11a Žiadosť o verifikáciu PS Tandempilot v AJ
- 12 Predbežné oznámenie vzniku PMU
- 13 Záverečná správa o odbornom šetrení Incidentu
- 14 Záverečná správa o odbornom šetrení parašutistickej nehody
- 15 Skúšobný protokol



## Príloha č.1.

# Vyhýbanie sa zrážkam parašutistov počas letu na padákoch

Definície:

### **Padák**

Zariadenie, ktoré slúži pre zostupný let z lietadla na zemský povrch. Má kruhový, štvorcový, obdĺžnikový, trojuholníkový alebo krížový pôdorys. Z aerodynamického hľadiska sa padák pohybuje v padákovom režime (brzdený pád) a pri jeho pohybe vo vzdušnom prostredí je výsledná aerodynamická sila reprezentovaná len silou odporu, pričom príspevok vztlakovej sily je väčšinou nulový (resp. minimálny). Padák môže byť riaditeľný alebo neriaditeľný.

### **Riaditeľný padák**

Padák, ktorý sa po zásahu parašutistu môže otáčať okolo zvislej osi. Má stálu horizontálnu rýchlosť, alebo jeho horizontálnu rýchlosť môže ovládať parašutista.

### **Neriaditeľný padák**

Padák, ktorý sa nemôže otáčať okolo zvislej osi. Zmena smeru letu môže byť vykonaná len pomocou sklzov.

### **Padákový klzák**

Zariadenie, ktoré slúži pre zostupný let z lietadla na zemský povrch. Z aerodynamického hľadiska sa svojimi vlastnosťami približuje k vlastnostiam leteckého krídla s jednoducho zakriveným profilom. Pri jeho pohybe vo vzdušnom prostredí je výsledná aerodynamická sila reprezentovaná vztlakovou silou a silou odporu. Parašutista môže padákový klzák nakláňať-otáčať okolo pozdĺžnej osi (v obmedzenom rozsahu), zatáčať-otáčať okolo zvislej osi (v plnom rozsahu) a naklápať-otáčať okolo priečnej osi (v obmedzenom rozsahu).

### **Blízkosť**

Padák nesmie letieť v takej vzdialenosti od iného padáka, ktorá by vytvárala nebezpečenstvo zrážky. *(Okrem športových disciplín ktoré si to vyžadujú napr. (CRW)).*

Pod pojmom padák sa v kapitole 1.1 rozumie parašutista počas letu s otvoreným vrchlíkom padáka alebo padákového klzáka, pokiaľ to v texte nie je upresnené inak.

### **Pravidlá prednosti a vyhýbania**

Bez ohľadu na druh padáka a druh zoskoku sa od parašutistu vyžaduje, aby počas celého letu na padáku a počas pohybu na doskokovej ploche vykonával nepretržitú kontrolu okolitého vzdušného priestoru tak, aby mohol včas reagovať na prípadne nebezpečenstvo zrážky.

Padák, ktorý má prednosť, musí udržiavať svoj kurz. Toto pravidlo však nezbavuje parašutistu zodpovednosti vykonať také opatrenia, ktoré zabránia zrážke.



SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM  
V – PARA – 1

Padák, ktorý má podľa nasledujúcich pravidiel dať prednosť inému padáku, to vykoná tak, že tento druhý padák nadletí, podletí alebo križuje jeho trať v bezpečnej vzdialenosti. Musí však pri tom brať do úvahy vplyv turbulencie v úplave za sebou.

Vo všeobecnosti platí, že padák, ktorý je vyššie, musí dať prednosť padáku, ktorý je nižšie.

Ak letia dva padáky na protismerných tratiach alebo približne protismerných v približne rovnakej hladine, tak každý z nich sa vyhne zmenou kurzu doprava.

Ak letia dva padáky na zbíhajúcich sa tratiach v približne rovnakej hladine, tak prednosť má padák, ktorý prilieha z pravej strany. Toto ustanovenie neplatí v týchto prípadoch:

padákové klzáky sa musia vyhnúť padákom,

riaditeľné padáky sa musia vyhnúť neriaditeľným padákom,

parašutista s jedným otvoreným vrchlíkom musí dať prednosť parašutistovi s dvomi otvorenými vrchlíkmi,

padák musí dať prednosť nekorektne otvorenému padáku.

Ak sa približuje padák zozadu k inému padáku v približne rovnakej hladine, tak padák, ktorý je vpredu má prednosť a padák, ktorý sa približuje zozadu, sa musí vyhnúť zmenou kurzu doprava a z pravej strany potom môže predletieť tento padák. Predlietavajúci padák je ten, ktorý sa približuje k inému padáku (predlietavanému padáku) zozadu po trati, ktorá zvierá s traťou predlietavaného padáka uhol menší ako 70°.

Padák, ktorý je vyššie, musí dať prednosť padáku, ktorý je nižšie a ktorý pristáva alebo je v poslednej fáze priblíženia na pristátie. Ak sa približuje na pristátie viac padákov v rovnakej hladine, tak platia pravidlá vyhýbania sa zrážkam uvedené v bodoch 1.1.4, 1.1.5 a 1.1.6.





**SMERNICA PRE VYKONÁVANIE ŠPORTOVÉHO PARAŠUTIZMU A ZOSKOKOV PADÁKOM  
V – PARA – 1**

**Príloha č.2.**

**Vzory tlačív**