



# **PROPOZICE RA-14**

## **11. SETKÁNÍ PŘÍZNIVCŮ VELKÝCH RAKET S MEZINÁRODNÍ ÚČASTÍ**

**( VEŘEJNÉ NESOUTĚŽNÍ SETKÁNÍ )**

- Pořadatel :** **RMK Praha**, reg.číslo 123, IČO:67779549
- Datum konání :** **sobota 3. 10. 2015** ( 2. až 4. 10. 2015)
- Místo :** Modelářské letiště **Koprník**, nedaleko Mnichova hradiště (viz mapka).  
GPS: 50°28'42.99 N 15°0'20.99 E
- Bezpečnostní komisař :** Petr Vysloužil (CZE 123-003, TRA 12269 / L2)
- Účastníci :** Členové SMČR, ostatní
- Pravidla :** Národní pravidla pro velké rakety a polomakety  
( viz. <http://www.svazmodelaru.cz/odbornosti/kram/w2/index.php?a=90> )  
dle následující specifikace

- Raketové modely - Velké „High-Power“ i menší rakety, show-modely, experimentální rakety,...
- před startem bude prováděna zevrubná přejímka modelů
  - počet modelů na účastníka není omezen
  - modely musí vyhovovat požadavkům bodů 2.1, 3.1, 3.3, 3.4
  - Vyznačení „CP“ dle bodu 3.5 se nevyžaduje u modelů s ověřenými letovými charakteristikami, nebo pokud je předpoklad dostatečné stability zjevný.
  - Při podezření na dosažení hmotnostního limitu (20kg) bude model převážen.

- Raketové motory - pořadatel nezajišťuje
- účastník se zavazuje použít pouze takové raketové motory, které odpovídají specifikacím v bodech 2.2 a 3.2
  - maximální impuls jednotlivého motoru 2540 Ns.
  - maximální celkový impuls motorů v modelu 2540 Ns.
  - náležitosti pro použití motorů, ani motory samotné, nebudou předmětem přejímky modelů

- Hodnocení - neprovádí se, protože akce je nesoutěžní
- v průběhu akce mohou být sbírána data pro pozdější statistické zpracování

- Další požadavky - maximální dostup modelu (AGL) **1500m !!!**

- Startovací zařízení :** Pořadatel nezajišťuje !  
Rampy musí být dostatečně dimenzované pro vypouštění modely  
Modely s motory o impulsu větším než 40 Ns musí být startovány elektrickým startovacím (odpalovacím) zařízením

**Startovné** (žáci zdarma): pro členy SMČR 150,- Kč, ostatní účastníci 200,-Kč, (zahrnuje občerstvení)

**Cestovné :** pořadatel nehradí

**Možnosti ubytování:** je možné kempování na vyhrazené ploše letiště ve vlastních stanech

**Kontakty :** Petr Vysloužil, tel.: +420 603 461 444, mail: [petrvys@zavinac.volny.cz](mailto:petrvys@zavinac.volny.cz),  
[www.rmkpaha.cz](http://www.rmkpaha.cz)

**Přihlášky :** **Přihlášky zasílejte do 23. září 2015** z důvodu včasného zajištění občerstvení pro všechny účastníky na výše uvedené kontakty !!!

### **Plánovaný průběh akce :**

Pátek 2. října	od 12:00 od 15:00 večer	příjezd organizátorů, příprava startoviště a zázemí příjezd účastníků, příprava, tréninkové a zkušební lety posezení, diskuse, grilování, .....
Sobota 3. října	08:30 – 10:00 hod. 10:00 – 10:30 hod. 10:30 – 18:00 hod. 18:00 – ? hod. večer	příjezd a presentace účastníků, příprava modelů zahájení, organizační schůzka, hromadné fotografování <b>létání s modely</b> závěr, úklid a likvidace startoviště, odjezd části účastníků posezení, diskuse, grilování, .....
Neděle 4. října	dopoledne	tréninkové a zkušební lety, konečný úklid plochy, odjezd

*Změna programu vyhrazena !!!*

### **Poznámka :**

**Účastníci před každým startem vyplní, podepíší a předají startovní lístek bezpečnostnímu komisaři při přejímce modelu.**

**Doplňující informace :** Pořadatel doporučuje sjednání vlastního pojištění pro tuto akci jednotlivým účastníkům ! Na startovišti bude k dispozici WC. Občerstvení zajištěno.

### **Co můžete čekat?**

Nabízíme každému zajištěné a nikým nerušené polétání a dobré zázemí.

Potkáte zde spousty zajímavých lidí co věci rozumí a jsou ochotni se o své dlouholeté zkušenosti podělit. A samozřejmě, vypustíme spousty raket (které se stávají rok od roku stále většími a dokonalejšími) !!

**V rámci akce je možno vypouštět a startovat s modely raket od malých po velké „High-Power“, raketové modely experimentální, modely FAI i tzv. „SHOW“ modely.**

**Popis cesty na letiště:** (Popsáno ve směru rychlostní komunikace Praha - Turnov) Sjedete na EXITU 53 „Bakov n.J. silnice R10 ( E65 ) . Najet na silnici č. 276 směr Kněžmost. Cca 1,5 km za obcí BUDA je křižovatka „Y“ se zrcadlem a po pravé straně u silnice osamělá chalupa (křižovatka je dobře viditelná na leteckém snímku), ihned za parcelou odbočit doprava ( k silu ). Asi 300m před silem je na volném prostranství odbočka doprava na letiště ( závora ). Šťastnou cestu!

**POZOR: DBEJTE ZNAČEK A POKYNŮ POŘADATELŮ !**

**Za RMK Praha**  
Petr Vysloužil



# STARTOVNÍ LÍSTEK / FLIGHT CARD

Prosím vyplňte pro každý start nový lístek ! / Please fill out one card for every flight !



Jméno pilota / <i>Flyers Name</i> :		Klub / <i>Club</i> :	Licence FAI / TRA / NAR No. :	Třída / <i>Level</i> :	Datum / <i>Date</i> :
.....		.....	.....	.....	.....
<b>Název (typ) rakety / <i>Rocket name (type)</i> :</b> ..... Délka/průměr / <i>Lenght/Diam.</i> : ..... Startovní hmotnost / <i>Liftoff Weight</i> : .....	<b>Návratové zařízení / <i>Recovery System</i> :</b> ..... <b>Použitá avionika / <i>Avionics</i> :</b> ..... <b>Předpokládaný dostup / <i>Projected Altitude</i> :</b> ..... <b>Průběh letu / <i>Flight profile</i> :</b> .....	<b>Upřesněte / <i>Specify</i> :</b> [ ] První let modelu ? / <i>First flight</i> ? [ ] Stavebnice od / <i>Kit from</i> ..... [ ] Upravená stavebnice / <i>modified Kit</i> [ ] Maketa / <i>Scale Model</i> [ ] Polomaketa / <i>Semi-Scale Model</i> [ ] Vlastní konstrukce / <i>Fantasy</i> <b>Podpis pilota / <i>Flyer's signature</i> :</b> .....			
<b>Motory / <i>Motors</i> :</b> <b>Impuls (Ns)</b> 1. stupeň / <i>1. Stage</i> : ..... ..... 2. stupeň / <i>2. Stage</i> : ..... ..... Celkový impuls / <i>Total Impulse</i> : .....	<b>Schválení bezpečnostního komisaře / <i>RSO approval</i> :</b> Nařízení / <i>Directives</i> : ..... [ ] První let modelu ? / <i>First flight</i> ?                      [ ] Tah/hmotnost / <i>Thrust/weight</i> [ ] CP / CG    [ ] Svazky / <i>Complex</i> [ ] Návrat / <i>Recovery</i> [ ] Registrace / <i>Registered</i>				
<b>Poznámky startéra / <i>LCO comments</i> :</b> <b>Rampa / <i>Pad</i> :</b> .....		<b>Čas startu 1/ <i>Start time 1</i> :</b> ..... <b>Čas startu 2/ <i>Start time2</i> :</b> .....			

# STARTOVNÍ LÍSTEK / FLIGHT CARD

Prosím vyplňte pro každý start nový lístek ! / Please fill out one card for every flight !



Jméno pilota / <i>Flyers Name</i> :		Klub / <i>Club</i> :	Licence FAI / TRA / NAR No. :	Třída / <i>Level</i> :	Datum / <i>Date</i> :
.....		.....	.....	.....	.....
<b>Název (typ) rakety / <i>Rocket name (type)</i> :</b> ..... Délka/průměr / <i>Lenght/Diam.</i> : ..... Startovní hmotnost / <i>Liftoff Weight</i> : .....	<b>Návratové zařízení / <i>Recovery System</i> :</b> ..... <b>Použitá avionika / <i>Avionics</i> :</b> ..... <b>Předpokládaný dostup / <i>Projected Altitude</i> :</b> ..... <b>Průběh letu / <i>Flight profile</i> :</b> .....	<b>Upřesněte / <i>Specify</i> :</b> [ ] První let modelu ? / <i>First flight</i> ? [ ] Stavebnice od / <i>Kit from</i> ..... [ ] Upravená stavebnice / <i>modified Kit</i> [ ] Maketa / <i>Scale Model</i> [ ] Polomaketa / <i>Semi-Scale Model</i> [ ] Vlastní konstrukce / <i>Fantasy</i> <b>Podpis pilota / <i>Flyer's signature</i> :</b> .....			
<b>Motory / <i>Motors</i> :</b> <b>Impuls (Ns)</b> 1. stupeň / <i>1. Stage</i> : ..... ..... 2. stupeň / <i>2. Stage</i> : ..... ..... Celkový impuls / <i>Total Impulse</i> : .....	<b>Schválení bezpečnostního komisaře / <i>RSO approval</i> :</b> Nařízení / <i>Directives</i> : ..... [ ] První let modelu ? / <i>First flight</i> ?                      [ ] Tah/hmotnost / <i>Thrust/weight</i> [ ] CP / CG    [ ] Svazky / <i>Complex</i> [ ] Návrat / <i>Recovery</i> [ ] Registrace / <i>Registered</i>				
<b>Poznámky startéra / <i>LCO comments</i> :</b> <b>Rampa / <i>Pad</i> :</b> .....		<b>Čas startu 1/ <i>Start time 1</i> :</b> ..... <b>Čas startu 2/ <i>Start time2</i> :</b> .....			