FEHÉRÉP KUPA
BÁBOLNA 2016



MAMS Motoros Terep-rallye
meghívásos versenye
Nemzetközi résztvevőkkel

2016. 05. 06-08.

VERSENYKIÍRÁS

TARTALOMJEGYZÉK:

BEMUTATÁS 2
IDŐPONTOK: 3
1. LEÍRÁS 5
2. RENDEZŐ 5
3. NEVEZÉSEK 6
4. BIZTOSÍTÁS 7
5. REKLÁMOK 7
6. AZONOSÍTÁS 7
7. GUMIK 7
8. ÜZEMANYAG 7
9. ADMINISZTRATÍV ÁTVÉTEL 7
10. TECHNIKAI ÁTVÉTEL ÉS JELÖLÉSEK 7
11. ELŐVERSENY (SZUPERSPECIÁL SZAKASZ) 8
12. ESEMÉNY KEZDETE 8
13. VERSENY LEBONYOLÍTÁSA 8
14. SZERVIZPARK 9
15. ÓVÁSOK 9
16. VÉGELLENŐRZÉS 9
17. EREDMÉNYEK 9
18. DÍJAK 10
I. MELLÉKLET GPS RENDSZER 11

BEMUTATÁS

A FEHÉRÉP KUPA versenyt a **GarZone R.O.P. Kft** rendezi **2016.05.06-08. között.**

A verseny az alábbi szabályok szerint kerül lebonyolításra, melyeknek a nevezési lap aláírásával minden nevező és versenyző aláveti magát:

- FIA Nemzetközi Szabályzat és mellékletei,
- FIA Terep-rallye Világkupa szabályai,
- A Szabálykönyv, OTRB.
- Jelen versenykiírás és mellékletei,
- Hivatalos végrehajtási utasítások,

Verseny össztávja:	**647,0 km**				
1. Nap	**25 km**	SSS1	4,13 km		
2. Nap	**311 km**	SS2	- km	SS3	21,27 km
SS4	42,53 km	SS5	21,27 km	SS6	42,53 km
3. Nap	**311 km**	SS7	42,92 km	SS8	- km
SS9	21,17 km	SS10	42,92 km	SS11	21,27 km

IDŐPONTOK:

DÁTUM	IDŐPONT	ESEMÉNY	HELYSZÍN
2016.04.06. **Szerda**	10:00	**Nevezések kezdete**	Varga Racing Team ASE. 1163 Budapest, Legény utca 10.
2016.04.29. **Péntek**	18:00	**Nevezési zárlat**	Varga Racing Team ASE. 1163 Budapest, Legény utca 10.
2016.05.06. **Péntek**	08:00	Versenyiroda nyit, Sajtóiroda nyit	IKR Park. Bábolna 2943 Bábolna, Hrsz. 890.
	09:00-11:30	Biztonsági berendezések felvétele	Adminisztratív átvétel helyszínén.
	09:00-12:00	**Adminisztratív átvétel** Itiner osztás	IKR Park. Bábolna 2943 Bábolna, Hrsz. 890.
	09:30-12:30	**Technikai átvétel**	IKR Park. Bábolna 2943 Bábolna, Hrsz. 890.
	12:00-13:30	Rajtelőkészítő PF beállás	Bábolna, dr. Köves János utca
	14:00	Első FT ülés	IKR Park. Bábolna 2943 Bábolna, Hrsz. 890.
	15:00	**Versenyzői eligazítás** Rajtlista kifüggesztése	IKR Park. Bábolna 2943 Bábolna, Hrsz. 890.
	16:00	1. Napi szakasz rajtja IE1. **Rajtceremónia**	Bábolna, dr. Köves János utca
	16:15	Szuperspeciál Szakasz START	**Bábolna**
	16:30	SZERVIZ	Bábolna, dr. Köves János utca
	17:30	1. Napi szakasz célja	Bábolna SE. Sporttelep
	18:30	1. Napi ideiglenes eredménylista és 2. Napi Rajtlista kifüggesztése	IKR Park. Bábolna 2943 Bábolna, Hrsz. 890.
	18:30	Versenyiroda, Sajtóiroda zár	IKR Park. Bábolna 2943 Bábolna, Hrsz. 890.

1. LEÍRÁS

1.1 AZ ESEMÉNY HELYSZÍNE ÉS IDŐPONTJA:

A **FEHÉRÉP KUPA** verseny Magyarországon, Komárom-Esztergom megyében zajlik.

1.2 A VERSENY:

FEHÉRÉP KUPA

a

MAMS Motoros Terep-rallye meghívásos versenye
Nemzetközi résztvevőkkel

1.3 ENGEDÉLY SZÁM:

MAMS: 022/2016, CMU: 36/121

1.4 VERSENYKÖZPONT HELYSZÍNE:

Helyszín: Bábolna, IKR Park, Hrsz. 890; GPS: **N47°38.320' E17°59.490'**
Időpontok: Lásd fenn: Időpontoknál

1.5 RAJT, CÉL HELYSZÍNE:

Helyszín: Bábolna, dr. Köves János utca
Időpont: **2016.05.06. 16:00**

1.6 SAJTÓKÖZPONT HELYSZÍNE:

Helyszín: Bábolna, IKR Park, Hrsz. 890.

1.7 HIRDETŐTÁBLA HELYE:

Helyszín: Bábolna, IKR Park, Hrsz. 890.

2. RENDEZŐ

2.1 RENDEZŐ NEVE:

GarZone R.O.P. Kft.

2.2 RENDEZŐ CÍME ÉS ELÉRHETŐSÉGEI:

GarZone R.O.P. Kft. 8200 Veszprém, Eszterházy utca 7-9.

Versenyfelelős: **Varga Imre**
tel.:06 30 6044513

2.3 SZERVEZŐBIZOTTSÁG:

Szervezőbizottság vezetője: ..... Varga Imre
Tagok ..... Polgár László
..... Bali György
Biztonsági felelős: ..... dr. Dézsi Mihály

Titkárság vezető: ..... Polgár Mariann
Sajtófelelős: ..... Mészáros Sándor

2.4 SPORT FELÜGYELŐ:

..... Szabados Lajos

2.5 TISZTSÉGVISELŐK:

Versenyigazgató: ..... Polgár László
Gépátvétel vezető: ..... Tüskés László MNSZ
Verseny orvos: ..... Végrehajtásiban
Biztonsági felelős: ..... Dr. Dézsi Mihály
Titkárságvezető: ..... Polgár Lászlóné
Versenyzői összekötő: ..... Illés Polgár Petra
Sajtófelelős: ..... Mészáros Sándor
Értékelés: ..... ChronoMoto Kft.
GPS értékelés: ..... M-INFO Kft.

2.6 TISZTSÉGVISELŐK, SPORTBÍRÓK AZONOSÍTÁSA:

Mindenkinek MAMS vagy MNASZ azonosító.
Szelektív Vezetőbíró: Piros mellény, Sportbíró: Fehér mellény

3. NEVEZÉSEK

3.1 DÁTUMOK:

Nevezés megnyitása:	2016.04.20.
Nevezési zárlat:	2016.04.29.

3.2 NEVEZÉS FOLYAMATA:

A nevezéseket a befizetést igazoló csekkel együtt az alábbi címre kell elküldeni.

Varga Racing Team Autósport Egyesület

1163 Budapest, Legény utca 10.

e-mail: tereprallye.office@gmail.com

3.3 ELFOGADOTT NEVEZÉSEK SZÁMA, CSOPORTOK:

Kiírt csoportok: **motor, quad, side by side,**

3.4 NEVEZÉSI DÍJAK, EGYEBEK:

Motor, quad, side by side (biztosítással): 30.000,-Ft
Alap szerviztábla versenyjárművenként (50 m^2 terület): ..... Nevezési díjban
Plusz szerviz terület (50m2) 20.000,-Ft
Kísérő autók (max. 2 db 50 m2 szervizterületenként) 10.000,-Ft/jármű
Lakókocsik, Motorhome-ok, Promóciós járművek 20.000,-Ft

3.5 FIZETÉS MÓDJA:

Minden nevezési díjat a nevezési zárlat előtt át kell utalni az alábbi bankszámlára:

Varga Racing Team Autósport Egyesület

UniCredit Bank, Számla szám: 10918001-00000106-08210004

A nevezési lap csak a nevezési díj mellékelése esetén fogadható el. Nevezési határidő utáni nevezést „Helyszíni nevezésnek" tekinti a rendező! (150%)

3.6 BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK: **HELYSZÍNEN FIZETENDŐ!** A GPS SZOLGÁLTATÓNAK

GPS + Előzést elősegítő rendszer bérleti díja.....11.900,-Ft

GPS + Előzést elősegítő rendszer beszerelési csomag (bérlés).....5.000,-Ft

GPS + Előzést elősegítő rendszer beszerelési csomag (vétel).....15.000.-Ft

4. BIZTOSÍTÁS

BIZTOSÍTÁSI INFORMÁCIÓK MAMS 2016 szerint.

5. REKLÁMOK

REKLÁMOK: Adminisztratív átvételig kiadásra kerül.

6. AZONOSÍTÁS

MAMS Alapkiírás 10. pont.

7. GUMIK

MAMS Alapkiírás 10. pont

8. ÜZEMANYAG

Kereskedelmi forgalomban kapható üzemanyagot kell használni, amely vizet és kereskedelemben kapható – az oktánszámot nem növelő - kenőanyagon kívül, más adalékot nem tartalmazhat. Tankolás az itinerben jelzett benzinkutakon.

9. ADMINISZTRATÍV ÁTVÉTEL

9.1 HELYSZÍN: **BÁBOLNA, IKR Park** **GPS:** N47°38.320' E17°59.490'

9.2 IDŐPONT ÉS BEOSZTÁS:

2016.05.06. **9:00 – 12:00 –IG**

Az átvétel előtt a helyszínen ki kell váltani a biztonsági berendezéseket. (M-Info)

9.3 BEMUTATANDÓ DOKUMENTUMOK:

- Nevezői és versenyzői licencek
- Vezetői engedély
- Forgalmi engedély
- Kötelező Gépjármű Felelősség Biztosítás
- Rajtengedély (akinek kell)
- Különféle meghatalmazások

10. TECHNIKAI ÁTVÉTEL ÉS JELÖLÉSEK

10.1 HELYSZÍN: **BÁBOLNA, IKR Park,** **GPS:** N47°38.320' E17°59.490'

10.2 IDŐPONT ÉS BEOSZTÁS:

2016.05.06. **09:30 – 12:30 –ig**

10.3 PARC FERMÉ:

A Technikai átvételt követően a versenyjárműveket **12:00 és 13:30** óra között rajtelőkészítő parc-fermébe kell beállítani. Lásd, 12.1.

10.4 ÁTVÉTELEN KÖVETELMÉNYEK:

- Megjelenés, minden rajtszámmal, rallye táblával és reklámmal, amelyek az előírt helyen megfelelően rögzítettek.
- Nyomkövető berendezés és járművek közti jelzőrendszer beszerelve működőképesen,
- Be kell mutatni az előírt személyes biztonsági berendezést (bukósisak)

10.5 BIZTONSÁGI KÖVETELMÉNYEK:

Mindenki köteles használni egy GPS nyomkövető rendszert. A versenyen indulóknak az adminisztratív átvétel előtt kell a helyszínen a rendszert bérelni.

11. ELŐVERSENY (SZUPERSPECIÁL SZAKASZ)

11.1. HELYSZÍN: BÁBOLNA

IDŐPONT: 2016.05.06. 16:15

A Szuperspeciálon való részvétel kötelező! A Szuperspeciál előzetes bejárása TILOS!

12. ESEMÉNY KEZDETE

12.1 RAJTELŐKÉSZÍTŐ PARC FERMÉ BEÁLLÁS:

HELYSZÍN: Bábolna, Bábolna SE Sporttelep
IDŐPONT: **2016.05.06. 12:00-13:30**

12.2 VERSENYZŐI ELIGAZÍTÁS: (KÖTELEZŐ)

HELYSZÍN: **BÁBOLNA, IKR PARK, ÉTTEREM.**
IDŐPONT: **2016.05.06. 15:00**

12.3 RAJTLISTA ÉS RAJTIDŐK KIFÜGGESZTÉSE:

A fenti program szerint.

12.4 RAJTCEREMÓNIA / HIVATALOS RAJT:

HELYSZÍN: Bábolna, Bábolna SE Sporttelep.
IDŐPONT: **2016.05.06. 16:00**

13. VERSENY LEBONYOLÍTÁSA

13.1 ITINEROSZTÁS

Adminisztratív átvételen

13.2 MENETLEVÉL KIOSZTÁS, CSERÉK

Minden napi szakasz rajtja előtt kapják kézhez a menetlevelet a versenyzők, melyet a napi szakasz céljában le kell adniuk.
Menetlevél csere van még az IE12 és IE25 állomásokon.

13.3 LIMITÁLT KÉSÉS

Két időellenőrző állomás között, valamint versenynaponként a limitált késés 30 perc. Az ezt meghaladó késések esetén a versenyző kizárásra kerül.

13.4 MEGHATÁROZOTT BÜNTETÉS

Szombati és vasárnapi versenynapokon a meghatározott büntetést igénybe vevő versenyzők a versenybe visszaállhatnak az IE12 és IE25 állomásokra, az időtervben feltüntetett első jármű tervezett idejéig. A Szabálykönyvben leírt egyéb szabályok betartásával.

13.5 KORAI BEJELENTKEZÉS NAPI SZAKASZOK VÉGÉN:

A napi szakaszok végén a szakasz cél parc-fermébe történő beálláskor az időmérő állomásokon, a versenyzők büntetés nélkül bejelentkezhetnek korábban.

13.6 PARC FERMÉ:

A Napi szakaszok között (éjszakára) a versenyjárműveket parc-fermébe kell állítani.
Helyszín: BÁBOLNA, BÁBOLNA SE. SPORTTELEP

13.7 A versenyen a szelektív Szakaszok tengerszint feletti átlagmagassága 0 és 1000 m közé esik!

14. SZERVIZPARK

14.1 Helyszín: **BÁBOLNA, DR. KÖVES JÁNOS UTCA**
GPS: N 47° 38,364' E 17° 59,006'

14.2 EGYÉB:

A szervizparkban tankolni és járművet mosni TILOS! Az etap útvonalakon, található benzinkutakon kell elvégezni a mosást és tankolást.
A szerviz területen csak szerviztáblával illetve kísérő matricával ellátott gépjárművek tartózkodhatnak.
Valamennyi szervizhelyen motorosok esetében 2x1 méteres védőfólia használata a versenyjármű alatt kötelező. Minden szerviznek gondoskodnia kell arról, hogy a tevékenységük befejezése után a helyszínen semmiféle szennyezőanyag, hulladék ne maradjon. Ezt, valamint a védőfólia meglétét a sportbírók és Technikai Ellenőrök ellenőrzik! Ezen szabályok megsértőit a felügyelő testület 50.000,-Ft pénzbüntetéssel sújthatja.

A rendező felhívja a versenyzők figyelmét, hogy a szervizpark éjszaka nem őrzött!

15. ÓVÁSOK

MAMS Általános szabályok

16. VÉGELLENŐRZÉS

Helyszín: Parc Fermé
Időpont: 2016.05.08. 15:30-tól

17. EREDMÉNYEK

17.1 1. NAPI IDEIGLENES EREDMÉNYLISTA KIFÜGGESZTÉSE
Időpont: 2016.05.06. 18:30

2. NAPI IDEIGLENES EREDMÉNYLISTA KIFÜGGESZTÉSE
Időpont: 2016.05.07. 19:30

17.2 IDEIGLENES VÉGEREDMÉNY KIFÜGGESZTÉSE:
Időpont: 2016.05.08. 16:30
Helyszíne: Hirdetőtábla.

18. DÍJAK

18.1 DÍJKIOSZTÓ:

Időpont: 2016.05.08. 17:15

Helyszíne: Bábolna, IKR Park.

Engedély: MAMS: /022/2016

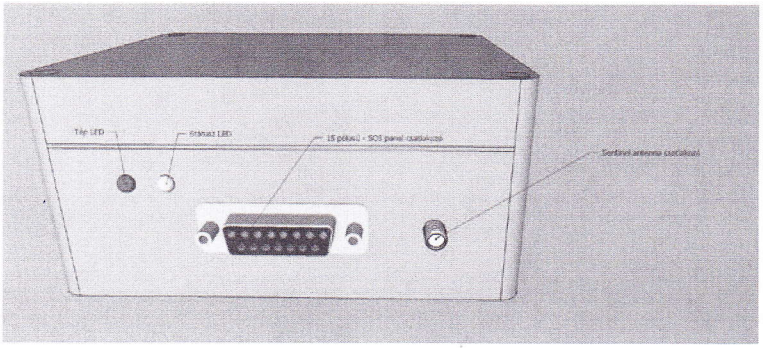
EHN: 36/121

Hadi

szakágvezető

I. MELLÉKLET GPS RENDSZER

RALLYINFO.HU - GPS RENDSZER MŰKÖDÉSÉNEK TECHNIKAI LEÍRÁSA V1



1. ábra: GPS doboz Méretei: 115x90x55mm Súlya: 340g + 2db csőbilincs 110g

„GPS doboz" tartalma és általános működése

A doboz tartalmaz Sentinel modult, központi egységet, egy GPS antennát, egy memória egységet valamint egy GSM modult. A központi egység fogadja a GPS antenna által fogadott jeleket, majd a központi egység összeállítja az adattovábbításhoz szükséges adatcsomagot. Az adatcsomag abban az esetben kerül összeállításra, ha a kapott adatok érvényes adatokat tartalmaznak. A fogadott GPS adatokon újabb számításokat nem végzünk, azokat a fogadott formában továbbítja. A fogadott adat tartalmazza a szélességi és hosszúsági koordinátákat, a GPS antenna által számított sebességet, a fogadott adat érvényességét, a mozgás irányát, az adott vételhez tartozó GPS koordináták számát, valamint a mérési érték időpontját. Az adatkommunikáció az eszköz és az adattároló szerver között GSM csatornán keresztül, GPRS segítségével történik. A kommunikáció titkosított adatcsatornán küldi az adatokat az eszköz egyedi azonosítójával és a bemeneti kapcsolók állapotaival. Abban az esetben, ha a GSM adattovábbítás nem lehetséges bármilyen külső tényező miatt (pl. térerő hiány), akkor az eszköz egy belső memóriában eltárolja a küldendő adatokat.

Amikor újra elérhetővé válik az adatok továbbítása, akkor a küldési csomag száma dinamikusan változik a memória telítettségének függvényébe. Az adatküldés sűrűsége 3 másodperces időközönként történik, mely a GSM lefedettség függvényében változhat. Az eszközben használt SIM kártya szabadon roamingolnak a hazai illetve a külföldi hálózatok között, hálózati lefedettség függvényében.

Az általunk használt sebességmérő eszköz esetében a mintavételezési idő 1 másodperc (sec).

GPS adatainak fogadása

A GPS adatok fogadására egy SiRFstar IV típusú GPS antennával történik. Gyári adatok alapján a pontossága nyílt terepen 2,5 méter. A GPS antenna által mért értékek pontossága befolyásolja a pozíciót, valamint a pozícióváltásból mért sebességet is. A pontatlan koordináták körül a sebesség is pontatlan lesz a valós sebességhez viszonyítva.

Eszköz bekötése beüzemelése

- Az eszköz működésének ellenőrzésére a Technikai átvételen kerül sor.
- A verseny végezetével az eszközöket le kell adni a kollégák részére, amennyiben a készüléknek bárminemű baja van, a versenyző a felelős érte.

Egyéb információ: +36302413111 - Marton Zsolt