

BESZERZÉSI, KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS  
SZÁLLÍTÁSI ÜZLETÁG  
BERUHÁZÁS, ESZKÖZ, SZOLGÁLTATÁS ÉS IT  
BESZERZÉSI KÖZPONT

## Ajánlatkérés

**Tisztelt Ajánlattevő!**

A Magyar Közút Nonprofit Zrt, mint Ajánlatkérő (1024 Budapest, Fényes Elek u. 7-13., adószám: 14605749-2-44) az alábbiakban részletezett szolgáltatásra vonatkozó árajánlat megtételére kéri fel Önt/az Ön által képviselt gazdasági társaságot, szervezetet, intézményt. Ajánlatkérő megbízásából az Ajánlatkérő nevében eljár a MÁV Szolgáltató Központ Zrt. 1134 Budapest. Dévai u. 23. adószám: 14130179-2-44).

### Ajánlatkérés tárgya:

Ajánlatkérő a „IRUS Deltrak rádiós távvezérlésű kaszálógépek karbantartása és javítása” tárgyban kíván keretszerződést kötni 14.900.000,- Ft értékben a nyertes Ajánlattevővel, a csatolt műszaki tartalomban (I.sz. melléklet) részletezett feladatokra.

### Ajánlattevő feladata:

Magyar Közút Nonprofit Zrt. tulajdonában lévő 5 darab IRUS Deltrak 2.5 rádió távvezérlésű kaszálógép garanciális időszakon belüli – a gyártó által meghatározott üzemórát követő – felülvizsgálata, karbantartása, javítása, alkatrész pótlása.

### Teljesítés helye:

Az eseti javításokat a nyertes Partner telephelyén és az Ajánlatkérő telephelyein szükséges elvégezni. A javítás helyszínének meghatározása előzetes egyeztetést követően történik - a javítási munka volumene, illetve a javításhoz szükséges géppark függvényében.

### Jótállási Idő:

Az elvégzett karbantartási- és javítási munkákra a jogszabályban előírt kötelező jótállási időt, de legkevesebb 6 hónap jótállást kell vállalnia az ajánlattevőnek.

A beépített alkatrészek és részegységek vonatkozásában a jogszabályban előírt jótállási időt, de minimum 12 hónap jótállást kell az Ajánlattevőnek vállalnia. Amennyiben az alkatrészgyártó vagy forgalmazó a fent említett időnél hosszabb jótállást vállal, úgy az Ajánlattevő jótállási kötelezettsége e hosszabb időtartamnak megfelelően áll fent.

### Ajánlat benyújtásának határideje:

**Ajánlattételi határidő: 2024. október 21 15:00 óra**

### Az ajánlat benyújtásának módja, címe:

Az ajánlatokat a hiánytalanul kitöltött és cégszerűen aláírt

- **ajánlattételi lap, Tételes ártáblázat** (Cégszerűen aláírt vagy legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírással ellátott .pdf és excel formátumban is)
- **alkalmassági feltételnek való megfelelés** (Nyilatkozatminta-Ajánlattevői nyilatkozat)
- **referencia igazolás** (Nyilatkozatminta-Referencia igazolás)

MÁV SZOLGÁLTATÓ KÖZPONT  
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG  
1134 Budapest, Dévai u. 23.  
A Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.01-10-045838

[gyenes.tiborne@mav-szk.hu](mailto:gyenes.tiborne@mav-szk.hu)

**BESZERZÉSI, KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS  
SZÁLLÍTÁSI ÜZLETÁG  
BERUHÁZÁS, ESZKÖZ, SZOLGÁLTATÁS ÉS IT  
BESZERZÉSI KÖZPONT**

---

- **nyilatkozat alvállalkozókról** (Nyilatkozatminta-Nyilatkozat az alvállalkozókról, nemleges nyilatkozat is benyújtandó),
- valamint az **alírási címpéldány**<sup>1</sup> megküldésével kell benyújtani.

Ajánlatok benyújthatók elektronikusan a [gyenes.tiborne@mav-szk.hu](mailto:gyenes.tiborne@mav-szk.hu) email címre, az aláírt beszkenelt dokumentumok megküldésével.

Az Ajánlattevő részéről aláírásra jogosult személynek a nyilatkozatokat cégszerű aláírásával vagy legalább fokozott biztonságú elektronikus aláírással kell ellátnia.

Legalább fokozott biztonságú az elektronikus aláírás, ha az alábbi követelmények mindegyikének megfelel:

- a) kizárólag az aláíróhoz köthető;
- b) alkalmas az aláíró azonosítására;
- c) olyan, elektronikus aláírás létrehozásához használt adatok felhasználásával hozták létre, amelyeket az aláíró nagy megbízhatósággal kizárólag saját maga használhat;
- d) olyan módon kapcsolódik azokhoz az adatokhoz, amelyeket aláírtak vele, hogy az adatok minden későbbi változása nyomon követhető.

**Az ajánlati árat tételenként nettó Ft-ban kell megadni.**

Az ajánlat kizárólag akkor érvényes, ha az ajánlatkérés III. számú mellékleteként kiadott ártábla valamennyi sora kitöltésre kerül.

Ajánlatkérő az ártábla alapján kéri a csatolt ajánlattételi lap kitöltését. Ajánlattételi lap minden sorát kötelező kitölteni. Az ajánlattevőknek az ellenszolgáltatást tételenként, nullától eltérő pozitív egész számmal forintban kell megajánlaniuk.

Az alkatrészek mindösszesen sor mellékelten csatolt ártáblázatban szereplő alkatrészek nettó ft/ db ajánlati árának összege.

Ajánlatkérő számítási hibának tekinti: az ajánlat részeként benyújtott ártáblázatban vétett matematikai számítási hibát, továbbá azt az esetet, ha az Árazott költségvetésben és az ajánlattételi lapon feltüntetett ajánlati összeg között matematikai hibából adódóan ellentmondás van.

Nem minősül számítási hibának, ha Ajánlattevő egyes tételekre az ártáblázatban nem tesz megajánlást.

Ajánlatkérő a számítási hibát saját hatáskörben javítja olyan módon, hogy az ártáblázatban megadott egységárakat (mint alapadatokat) alapul véve számítja ki az ártáblázatban feltüntetett matematikai műveletekkel a nettó ajánlati összárat vagy más – az ajánlatban megtalálható számításon alapuló – adatot.

---

<sup>1</sup> Kivéve amennyiben Ajánlattevő egyéni vállalkozó.

**BESZERZÉSI, KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS  
SZÁLLÍTÁSI ÜZLETÁG  
BERUHÁZÁS, ESZKÖZ, SZOLGÁLTATÁS ÉS IT  
BESZERZÉSI KÖZPONT**

---

Ajánlatkérő a számítási hiba javításáról és az esetlegesen módosuló dokumentumok tartalmáról valamennyi Ajánlattevőt egyidőben, írásban (e-mailben) értesíti.

### **Kiegészítő tájékoztatás kérése és megadása:**

Az Ajánlattevő - az ajánlattétellel összefüggésben, a megfelelő ajánlattétel érdekében - kiegészítő tájékoztatást/felvilágosítást kérhet az Ajánlatkérésben és a mellékelt dokumentumokban foglaltakkal kapcsolatban a [gyenes.tiborne@mav-szk.hu](mailto:gyenes.tiborne@mav-szk.hu) e-mail címen legkésőbb az ajánlattételi határidő lejártát megelőző 2. munkanap 12:00 óráig, melyre Ajánlatkérő választ legkésőbb az ajánlattételi határidőt megelőző munkanap 16:00 óráig megküldi.

Amennyiben Ajánlattevő a kiegészítő tájékoztatás iránti kérelmét az ajánlattételi határidő lejártát megelőző 2. munkanap 12:00 órán túl küldi meg Ajánlatkérő részére, úgy Ajánlatkérő nem köteles a kiegészítő tájékoztatást megadni.

Az eljárás lezárásáig minden, az eljárással összefüggő kapcsolattartásra kizárólag írásban (e-mail útján) kerülhet sor. Az Ajánlatkérő visszautasít minden személyes vagy nem dokumentálható kapcsolattartási formát.

### **Érvénytelenség:**

Érvénytelen az ajánlat, ha:

- az ajánlattételi határidőn túl érkezik
- ha ajánlattevő nem nyújt be ajánlattételi lapot
- Ajánlattevő a teljesítés feltételeit, illetve a vonatkozó ellenszolgáltatást nem egyértelműen határozta meg, vagy azokat más ajánlatához vagy feltételhez kötötte
- ha az Ajánlattevő többváltozatú ajánlatot tesz, amennyiben ennek lehetőségét az Ajánlatkérő kizárta;
- az ajánlatban valótlan adat vagy nyilatkozat szerepel;
- Ajánlattevő nem ad teljes körű ajánlatot, nem árazott be minden egyes kért tételt
- az ajánlattevő nem felel meg a szerződés teljesítéséhez szükséges alkalmassági követelményeknek, vagy nem igazolta megfelelően a követelményeknek való megfelelést
- Egyéni vállalkozó Ajánlattevő ajánlata érvénytelen, ha az EVNY nyilvántartásban vagy a benyújtott Hatósági bizonyítvány szerint az ajánlattételi határidő napján „törölt/megszűnt/felfüggesztett/szünetel” állapottal szerepel

### **Kizáró okok:**

Az eljárásban nem lehet Ajánlattevő és alvállalkozó, akikkel szemben az alábbi kizáró okok fennállnak:

- a) végelszámolás alatt áll, vagy vonatkozásában csődeljárás, végrehajtás elrendeléséről szóló bírósági végzést közzétettek, vagy az ellene indított felszámolási eljárást jogerősen elrendelték, vagy ha a gazdasági szereplő személyes joga szerinti hasonló eljárás van folyamatban, vagy aki személyes joga szerint hasonló helyzetben van,
- b) tevékenységét felfüggesztette vagy akinek tevékenységét felfüggesztették

### **Bírálati szempontok:**

Ajánlatkérő az ajánlatokat a **legalacsonyabb ár értékelési** szempont alapján, az alábbi részszempontok és súlyszámok szerint értékeli:

---

MÁV SZOLGÁLTATÓ KÖZPONT  
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG  
1134 Budapest, Dévai u. 23.  
A Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.01-10-045838  
[gyenes.tiborne@mav-szk.hu](mailto:gyenes.tiborne@mav-szk.hu)

**BESZERZÉSI, KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS  
SZÁLLÍTÁSI ÜZLETÁG  
BERUHÁZÁS, ESZKÖZ, SZOLGÁLTATÁS ÉS IT  
BESZERZÉSI KÖZPONT**

Megnevezés	Súlyszám
Javítási rezsiorádj Ajánlatkérő telephelyén (nettó Ft/óra)	15
Javítási rezsiorádj Ajánlattevő telephelyén (nettó Ft/óra)	25
Kiszállási díj (nettó Ft/km)	15
Alkatrészek (mindösszesen nettó Ft)	45

Az ajánlatok részszempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám alsó és felső határa: 1-100 pont.

Ajánlatkérő – valamennyi részszempont esetén - a Pontszám (P) számítása során – a kerekítés matematikai szabályai szerint – 2 tizedes jegyre kerekít. A részszempontok során kapott súlyozott pontszámok kerülnek összeadásra. Az így kapott eredmény adja az ajánlat pontértékét. A nyertes a legmagasabb pontértéket elérő ajánlattevő lesz.

Több azonos összpontszámú ajánlat közül az az ajánlat minősül a legkedvezőbbnek, amely a nem egyenlő értékű ellenszolgáltatást megajánlott értékelési szempontok közül a legmagasabb súlyszámú értékelési szempontra a legkedvezőbb ellenszolgáltatást ajánlotta meg. További egyezés esetén, ugyanezen szempont kerül alkalmazásra csökkenő súlyszámok szerint.

Valamennyi részszempont szerint:

Ajánlati árként az Ajánlattételi lapon a nettó ajánlati árat kell feltüntetni, amely minden, a jelen beszerzési dokumentumokban előírt feladat elvégzésének költségét tartalmazza. Az ajánlattevőknek az ellenszolgáltatást egy összegben, nullától eltérő pozitív egész számmal, forintban kell megajánlaniuk. **Az ajánlat kizárólag akkor érvényes, ha az Ajánlattételi lap minden sora kitöltésre kerül, valamint a szerelőműhelyek megadásánál legalább 1 db szerelőműhely címe megadásra került.**

Ajánlatkérő a részszempont szerinti ajánlati elemeket olyan módon értékeli, hogy a legjobb (legalacsonyabb ellenszolgáltatást) ajánlati tartalmi elemre a maximális, a többi ajánlatra pedig arányosan kevesebb pontszámot a fordított arányosítás módszerével, az alábbi képlet alapján számol:

$$P = [(A_{\text{legjobb}} / A_{\text{vizsgált}}) \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}})] + P_{\text{min}}$$

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

P<sub>max</sub>: a pontskála felső határa (súlyszám)

P<sub>min</sub>: a pontskála alsó határa (1)

A<sub>legjobb</sub>: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

A<sub>vizsgált</sub>: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

Ajánlatkérő rögzíti, hogy az áfa összege a mindenkor hatályos jogszabályi rendelkezések alapján kerül megállapításra.

Ajánlatkérő a megajánlott nettó összegeket veti össze és a legelőnyösebbet (legalacsonyabbat) preferálja.

**Ajánlatkérés Általános Feltételei:**

---

MÁV SZOLGÁLTATÓ KÖZPONT  
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG  
1134 Budapest, Dévai u. 23.  
A Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.01-10-045838

[gyenes.tiborne@mav-szk.hu](mailto:gyenes.tiborne@mav-szk.hu)

**BESZERZÉSI, KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS  
SZÁLLÍTÁSI ÜZLETÁG  
BERUHÁZÁS, ESZKÖZ, SZOLGÁLTATÁS ÉS IT  
BESZERZÉSI KÖZPONT**

---

- Az ajánlat nyelve magyar
- Részajánlat benyújtása nem megengedett.
- Az ajánlattevőnek az árajánlat benyújtási határidejétől számított legalább 60 napig érvényes üzleti ajánlatot kell benyújtania.
- Az ajánlattevő nem támaszthat ajánlatkérő felé semmiféle anyagi követelést az ajánlatkészítés és az ajánlatkészítéshez szükséges adatok és információk beszerzéséhez kapcsolódó költségek vonatkozásában.
- Az Ajánlattevő a beszerzési eljárásban, illetve részajánlattétel esetén ugyanazon rész vonatkozásában
  - a) nem tehet másik ajánlatot más ajánlattevővel közösen,
  - b) más ajánlattevő alvállalkozójaként nem vehet részt,
  - c) más ajánlattevő szerződés teljesítésére való alkalmasságát nem igazolhatja.
- Többváltozatú ajánlat nem tehető.
- Amennyiben a nyertesként kihirdetett Ajánlattevő a szerződéstervezetet a meghatározott határidőben – ajánlati kötöttsége ellenére – nem kívánja aláírni, úgy az a nyertes Ajánlattevő eredményhirdetést követően bejelentett visszalépésének minősül. Ajánlatkérő ebben az esetben a következő legkedvezőbb ajánlatot benyújtott Ajánlattevővel kötheti meg a szerződést azzal, hogy a visszalépéssel és a szerződéskötés elmaradásával okozott kárát és egyéb költségeit visszalépett Ajánlattevővel szemben érvényesíteni fogja.

**Alkalmassági feltételek:**

- Alkalmatlan az Ajánlattevő, ha rendelkezik az ajánlati felhívás megküldését megelőző 2 évben (24 hónap) azonos vagy hasonló rádió távvezérlésű kaszálógépek javítása, alkatrészellátására vonatkozó minimum nettó 5.000.000,- Ft összegű szerződésszerűen teljesített referenciával.  
*Nyilatkozatminta-Referencia igazolás*
- Alkalmatlan az ajánlattevő amennyiben rendelkezik, jogosult - a kötelező szervízek tekintetében – garanciális technológiával, valamint el tudja végezni a gyártó által előírt műveleteket,
- Ajánlattevő a kellő szakmai háttérrel, megbízható importőri támogatással, és szakembergárdával rendelkezzen.
- Ajánlattevő rendelkezzen a javításokhoz szükséges diagnosztikai műszerekkel és a gyártó által előírt, auditálással alátámasztott célszerszámokkal;
- Az Ajánlatadónak a feladat maradéktalan és teljeskörű ellátásához szükséges szakismerettel és gyakorlattal rendelkezzen.  
*Nyilatkozatminta-Ajánlattevői nyilatkozat*
- Ajánlatadás feltétele, hogy Ajánlatadó ellen az ajánlatadás időpontjában ne legyen folyamatban csődeljárás, fel-, vagy végelszámolás, illetve egyéb jogszabályban meghatározott megszüntetési eljárás.
- A benyújtott ajánlat elfogadása esetén - nyertes Ajánlattevőként - kötelezettséget kell vállaljon az abban foglalt kikötések maradéktalan teljesítésére, valamint nyilatkozzon, hogy az ajánlatételkor nincs köztartozása, valamint megfelel a rendezett munkaügyi kapcsolatok követelményének.
- Ajánlattevő nyilatkozzon, figyelemmel a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény (a továbbiakban: Nvtv.) 3. § (2) bekezdésében foglaltakra – és kijelentse, hogy az Nvtv. 3. §

**BESZERZÉSI, KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS  
SZÁLLÍTÁSI ÜZLETÁG  
BERUHÁZÁS, ESZKÖZ, SZOLGÁLTATÁS ÉS IT  
BESZERZÉSI KÖZPONT**

---

(1) bekezdés 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül, így vele szerződés/megrendelés köthető.

**Hiánypótlással, felvilágosításkéréssel kapcsolatos információk:**

Ajánlatkérő az eljárás során hiánypótlási lehetőséget biztosít (az ajánlati kötöttség időtartamának figyelembevételével). A hiánypótlás során az értékelési szempontok szerinti ajánlati elem nem módosítható. Hiánypótlás többször is elrendelhető, de korábban megjelölt hiányok a későbbi hiánypótlások során már nem pótolhatók. A hiánypótlás vagy felvilágosítás-kérés határidőre való nem teljesítése esetén Ajánlatkérő az eredeti ajánlatot veszi figyelembe az ajánlatok elbírálása során.

Az Ajánlatkérő az esetleges hiánypótlásra, felvilágosítás-kérésre vonatkozóan a felszólító leveleket e-mailen küldi meg, a hiánypótlásra/felvilágosításnyújtásra rendelkezésre álló határidő megjelölésével.

**Szerződésre vonatkozó információk:**

Szerződéskötés esetén, ajánlatkérő fenntartja a jogot, hogy az ajánlat bármely részét vagy egészét szerződésbe foglalja. Ajánlatkérő, a tárgyi feladat ellátására keretszerződést kíván kötni. A szerződés mindkét fél általi aláírás – amennyiben a felek a szerződést eltérő időpontban írják alá, úgy az utolsó aláírás – napján lép hatályba. Felek jelen szerződést határozott időtartamra, **12 hónap** időtartamra kötik azzal, hogy amennyiben az eseti megrendelések összesített ellenértéke eléri a szerződés szerinti keretösszeget, úgy a szerződés – a fenti időtartamra tekintet nélkül – külön jognyilatkozat nélkül hatályát veszti azzal, hogy e rendelkezés nem jelenti azt, hogy az Ajánlatkérő a jelen szerződésből eredő jogai érvényesítéséről (pl. jótállás) a szerződés hatályvesztését követően lemond. A szerződés hatályvesztését követően a szerződés terhére további eseti megrendelés nem bocsátható ki és további eseti megrendelés nem teljesíthető. A szerződéses feltételeket részletesen a szerződéstervezet tartalmazza (IV. számú melléklet).

**Számlázás rendje:**

Nyertes Ajánlattevő előlegre nem jogosult.

Az Ajánlattevő eseti megrendelésenként, a munka szerződésszerű teljesítését követően állíthatja ki számláját.

**Fizetési feltételek:**

A nyertes ajánlattevő által kiállított számla ellenértékét ajánlatkérő a számla ajánlatkérőhöz történő beérkezésétől számított 30 (harminc) napon belül utalja át a nyertes ajánlattevő számláján feltüntetett bankszámlaszámra. A számlához mellékelni kell a szerződés szerinti aláírt teljesítési dokumentumokat az Ajánlatkérő megrendelésszámának feltüntetésével.

Ajánlatkérő e-számlát is befogad.

**Egyéb feltételek:**

Ajánlattevő tudomásul veszi, hogy jelen árajánlatkérés, az ajánlat és a kiválasztási folyamat kapcsán az ajánlatkérőről, annak tevékenységéről tudomására jutott minden adat, információ üzleti titkot képez, azt nyilvánosságra nem hozhatja, harmadik személlyel más módon sem közölheti, továbbá saját egyéb tevékenysége során sem használhatja fel. Az ajánlattevő jelen kötelezettségének megszegésével az ajánlatkérőnek okozott kárt teljes egészében köteles megtéríteni.

**BESZERZÉSI, KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS  
SZÁLLÍTÁSI ÜZLETÁG  
BERUHÁZÁS, ESZKÖZ, SZOLGÁLTATÁS ÉS IT  
BESZERZÉSI KÖZPONT**

---

Ajánlatkérő a vele szerződéses kapcsolatban lévő nem természetes személyek, természetes személy képviselői/kapcsolattartói adatainak – a szerződés teljesítéséhez szükséges mértékű – kezelését a GDPR 6. cikk (1) bekezdés f) pontja alapján végzi. Az Ajánlatkérő szerződéses partnerek kapcsolattartói adatainak kezelésével összefüggő Adatkezelési Tájékoztatója az Ajánlatkérő honlapján a „Általános Szerződési Feltételek” menüpontban érhető el. (<https://internet.kozut.hu/altalanos-szerzodesi-feltetelek/>).

Nyertes ajánlat esetén a szerződéskötés feltétele a céget képviselő tisztségviselő aláírási címpéldányának benyújtása.

**Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy eredményes beszerzési eljárás ellenére ne valósítsa meg az adott beszerzést, és eltekintsen a szerződéskötéstől. [Ptk. 6: 74.§ (2)]**

Ajánlatkérő jelen eljárása Ajánlatkérő beszerzési szabályzata alapján kerül lefolytatásra. Az Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy a jelen ajánlatkérést bármikor visszavonja, vagy a jelen ajánlatkéréssel azonos tartalmú új ajánlatkérést indítson, illetve módosítsa azt. Az ajánlatot benyújtók ajánlatuk benyújtásával tudomásul veszik, hogy az ajánlatkérés visszavonása, új ajánlatkérés közzététele, módosítása, valamint a meghirdetett tevékenység elmaradása miatt kártérítési, vagy megtérítési igénnyel nem léphetnek fel az Ajánlatkérővel szemben.

Jelen ajánlatkérés nem minősül kötelezettségvállalásnak.

**Melléklet:**

- I. számú melléklet: Műszaki leírás
- II. számú melléklet: Ajánlattételi lap
- III. számú melléklet: Ártáblázat
- IV. Nyilatkozatminták
- V. számú melléklet: Szerződéstervezet

Kelt: Budapest, 2024. október. 14.

---

**Bene Attila**  
szolgáltatás beszerzés vezető  
Beruházás, eszköz, szolgáltatás, és IT beszerzés központ  
MÁV Szolgáltató Központ Zrt.

---

MÁV SZOLGÁLTATÓ KÖZPONT  
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG  
1134 Budapest, Dévai u. 23.  
A Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.01-10-045838

[gyenes.tiborne@mav-szk.hu](mailto:gyenes.tiborne@mav-szk.hu)