

ÁRVERÉSI FELHÍVÁS
(a továbbiakban: Árverési Felhívás)

BKV járműveiről származó utastájékoztató eszközök (a továbbiakban: Vagyontárgy)

1. A Budapesti Közlekedési Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 1980 Budapest, Akácfa u. 15., cégjegyzékszám: 01-10-043037, adószám: 12154481-4-44, csoportazonosító: 17781372-5-44; a továbbiakban BKV Zrt.) nyílt árverést (a továbbiakban: Árverés) ír ki az alábbi Vagyontárgyak elidegenítésére.
2. A BKV Zrt. az Árverésre bocsátott Vagyontárgyakra jótállást nem vállal.
3. A Vagyontárgyak átvételével, esetleges rakodásával, szállításával felmerülő költségek minden esetben az Árverés nyertesét, azaz a vevőt (a továbbiakban: Vevő) terhelik.
4. **A Vagyontárgyak megnevezése, adatai, kikiáltási ár (a továbbiakban: Kikiáltási Ár), licitlépcsők, tárolási helyek, kapcsolattartók (a továbbiakban: Kapcsolattartó), árverés helyszíne, elérhetősége, indítási és lezárási időpontja, átadás-átvétel**

4.1. Az Árverés helyszíne a BKV Zrt. honlapján elérhető árverési felület (<https://arveres.bkv.hu/>)

Vagyontárgy megnevezése	Utastájékoztató tábla "Buda villamoshálózata", méret: 50*30 cm / ARV2024701039
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 18:25
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Budapesti metróvonalak hálózati térképe (tábla), méret: kb. 60*60 cm / ARV2024701040
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	4 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 18:30
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.

Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.
----------------------------	--

Vagyontárgy megnevezése	Utastájékoztató tábla "Buda villamoshálózata", méret: 50*30 cm / ARV2024701041
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 18:35
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	M1 Kisföldalatti utasteréből származó belváros vonalhálózati térkép, méret: 82,5cm*44cm / ARV2024701042
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	6 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 18:40
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla, kétoldalas, "1", méret: 50*30 cm / ARV2024701043
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 18:45
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.

Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.
----------------------------	--

Vagyontárgy megnevezése	Homlokfali viszonylati tábla "2", méret: kb.46*36cm / ARV2024701044
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	2 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 18:50
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Homlokfali viszonylatjelző tábla "4", méret: kb.46*36cm / ARV2024701045
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	2 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 18:55
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "14", méret: 109*12cm / ARV2024701046
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	2 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:00
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.

Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.
----------------------------	---

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "2M" három az egyben, méret: 50*30 cm / ARV2024701047
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	1 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:05
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "24", méret: 50*30 cm / ARV2024701048
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:10
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "24", méret: 50*30 cm / ARV2024701049
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:15
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és

	15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.
--	--

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "2", méret: 50*30 cm / ARV2024701050
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:20
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "2", méret: 50*30 cm / ARV2024701051
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:25
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "14", méret: 50*30 cm / ARV2024701052
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:30
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "14", méret: 50*30 cm / ARV2024701053
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	5 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:35
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "28B", méret: 50*30 cm / ARV2024701054
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	7 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:40
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "47;48;49" három az egyben, méret: 50*30 cm / ARV2024701055
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	7 500 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:45
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Viszonylatjelző tábla "47;48;49" három az egyben, méret: 50*30 cm / ARV2024701056
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	7 500 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:50
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Tátra villamosból származó ajtó feletti utastájékoztató tábla "Buda villamoshálózata", méret: 87*14cm / ARV2024701057
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	6 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 19:55
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

Vagyontárgy megnevezése	Tátra villamosból származó ajtó feletti utastájékoztató tábla "Buda villamoshálózata", méret: 87*14cm / ARV2024701058
Állapota	Fellelt állapotban
Kikiáltási ár (bruttó)	6 900 Ft
Licitlépcső	200 Ft
Tárolási hely	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Kapcsolattartó	Zalahegyi Ákos (tel.: +36-70/390-9254)
Licit indul	2024.10.24. 15:00
Árverés tervezett zárása	2024.11.10. 20:00
Átadás-átvétel helye	BKV Zrt., Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.
Átvétel, elszállítás módja	A Kapcsolattartóval egyeztetett módon, a vevő feladata és költsége. Vevő a licitálás során megnyert tárgyat kedden és szerdán 10:00 és 15:00 óra, pénteken 7:30 és 14:00 óra között veheti át. A vételár kiegyenlítése bankkártyás, (esetleg kp.) fizetéssel lehetséges.

4.2. Megtekintési lehetőség

Kapcsolattartóval történő előzetes egyeztetést követően, az alábbi helyszínen és időpontokban:

BKV Zrt., **Ajándéktárgy és relikvia értékesítés, Budapest VII. kerület, Akácfa utca 22.**

Keddenként: 7:30-9:30 óra között.

Csütörtökönként: 13:00-15:00 óra között.

A megtekintéskor személyesen egyeztethetnek a Kapcsolattartóval, tájékozódhatnak az átvétel és elszállítás körülményeiről és lehetőségeiről, a Vagyontárgyak állapotáról, adataik egyezőségéről, esetleges hiányosságokról, hibáikról.

A megtekintéskor személyesen egyeztethetnek a Kapcsolattartóval, tájékozódhatnak az átvétel és elszállítás körülményeiről és lehetőségeiről, a Vagyontárgyak állapotáról, adataik egyezőségéről, esetleges hiányosságokról, hibáikról.

4.3. Az Árverésen való részvétel, lebonyolítás, értékesítési dokumentumok, adatvédelem:

4.3.1. Az Árverésen való részvétel regisztrációhoz kötött, melyet a BKV Zrt. honlapjának árverési felületén lehet megtenni (<https://arveres.bkv.hu/>).

4.3.2. Az Árverésen való részvételre, az Árverés lebonyolítására és átadás-átvételre vonatkozó szabályok, a BKV Zrt. honlapján elérhető árverési felületen közzétett „Árverési Szabályzat”-ban (<https://arveres.bkv.hu/arveresi-informaciok/arveresi-szabalyzat>) rögzítettek.

4.3.3. Az Árveréssel kapcsolatban közölt személyes adatok kezelése a BKV Zrt. honlapján az „Adatvédelmi politika és tájékoztatások” cím alatt megjelentek szerint valósul meg (<https://www.bkv.hu/hu/arveres>).

4.3.4. Az árverés lebonyolítása során felmerülő bármely kommunikációs, illetve technikai hiba esetén a BKV Zrt. felfüggesztheti az árverést. Ebben az esetben a BKV Zrt. az árverésre már aktivált licitálók értesítését a felfüggesztésről és a további várható lépésekről a rendelkezésére álló értesítési lehetőségen keresztül teszi meg.

4.3.5. A nyertes ajánlatot adó vállalja, hogy a licit lezárását követő két héten belül rendezzi a vagyontárgy ellenértékét és elszállítja azt az Átadás-átvétel helyéről. Amennyiben erre nem kerül sor, úgy a BKV Zrt. fenntartja a jogot a Vagyontárgy más részére történő értékesítésére.

4.3.6. Az árverési szabályzatunkban találhatóak szerint:

„**2.5.** A BKV Zrt. nem aktiválja az Árverésre a Licitálót

e) olyan Vevőnél, aki a BKV Zrt. Vagyontárgyának értékesítésére, az elmúlt 3 éven belül lebonyolított bármely értékesítési eljárás nyerteseként kötött

szerződésben előírt bármely kötelezettségének nem tett eleget, illetve a szerződéshez köthetően a BKV Zrt. hátrányára bármely probléma merült fel.”

Várjuk árverésünkön való részvételüket!

Budapest, 2024. október 24

BKV Zrt
Kereskedelmi Osztály