



# SEMMELWEIS EGYETEM

Gazdasági Főigazgatóság

Beszerezési Igazgatóság

Igazgató  
Dr. Ménesi Balázs

**Ikt.sz.:** 50534/3 /GFIBSZI/2017.

**Tárgy:** Tájékoztató hirdetmény nélküli  
tárgyalásos eljárás megindításáról

**Ügyintéző:** Kispál Dániel

**Telefon:** +36-1/210-9610/123

**Validálta:** Dr. Schäffer Kinga

**Közbeszerzési Hatóság**  
**Közbeszerzési Döntőbizottság**  
1026 Budapest, Riadó u. 5.  
Fax: 06-1-882-8593  
e-mail cím: [hnt@kt.hu](mailto:hnt@kt.hu)

**Rigó Csaba Balázs**  
elnök úr részére

**Tisztelt Elnök Úr!**

A Semmelweis Egyetem (1085 Budapest, Üllői út 26.), mint a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. tv. (a továbbiakban: Kbt.) 5. § (1) bekezdése c) pontja szerinti ajánlatkérő a Kbt. 98. § (2) bekezdése c) pontja szerinti uniós értékhatár alatti eljárásrendnek megfelelő, hirdetmény nélküli tárgyalásos közbeszerzési eljárást indít „**FLS980 Stady State Fluorescence Spectrometer beszerzése a Semmelweis Egyetem Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet részére**” tárgyban.

A tájékoztatást a Kbt. 103. § (1) bekezdése alapján és annak megfelelő tartalommal tesszük meg.

## I. ALKALMAZANDÓ SZABÁLYOK

A Semmelweis Egyetem, mint a Kbt. 5. § (1) bekezdése c) pontja szerinti ajánlatkérő a Kbt. 98. § (2) bekezdése c) pont szerinti uniós, hirdetmény nélküli tárgyalásos közbeszerzési eljárást kíván lefolytatni.

A szolgáltatás becsült értéke: **nettó 24.477.399,- Ft**

Az eljárás tárgya: **FLS980 Stady State Fluorescence Spectrometer beszerzése a Semmelweis Egyetem Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet részére.**

Az eljárás mennyisége:

1 db FLS980 Stady State Fluorescence Spectrometer beszerzése.

Iroda: 1091 Budapest, Üllői út 55.  
Tel: 210-9610  
Fax: 210-9618



Levelezési cím: 1085 Budapest, Üllői út 26.  
Központi e-mail cím:  
[titkarsag.beszerzes@semmelweis-univ.hu](mailto:titkarsag.beszerzes@semmelweis-univ.hu)

A konvencionális mérés technika mellett szükséges, hogy a készülék alkalmas legyen nagyobb felbontású, energiaszelektív fluoreszcencia spektrumok felvételére is. Ezek a funkciók csak az FLS980 Steady State Fluorescence Spectrometer típusú berendezésben találhatóak meg, más a piacon forgalmazott berendezések nem rendelkeznek ilyen funkciókkal. Az alábbi funkciók meglétét a versenytársak által forgalmazott berendezések nem képesek teljesíteni, ezért csak ezekkel a funkciókkal rendelkező berendezés használatával képes az intézet a feladatait nemzetközi szinten is elvégezni:

Ennek megfelelően az elvárt műszaki paraméterek:

1. Fényforrás: Megfelelő, legalább 450 W teljesítményű folytonos, vagy azzal egyenértékű villanófényű fényforrás a megfelelő jelintenzitás eléréséhez

2. Monokromátor – a nagyfelbontású spektrumok felvételéhez

- 2.a. kettős monokromátor (Czerny Turner) a minta gerjesztési oldalán
- 2.b. kettős monokromátor (Czerny Turner) a minta emissziós oldalán
- 2.c. legalább 2x300 nm fókusztávolság
- 2.d. a diffúz fény aránya kisebb, mint  $1:10^{10}$
- 2.e. feloldási határ: 0,01 nm
- 2.f. lineáris diszperzió: 1,35 nm/mm
- 2.g. spektrális sávszélesség: 0,07nm – 13,5 nm
- 2.h. szkennelési sebesség: 250 nm/s

3. Detektor -

- 3.a. spektrális tartomány: 200 – 850 nm
- 3.b. hűthető detektor (-20 °C) a megfelelő jel/zaj arány biztosításához
- 3.c. a detektor megfelelő érzékenysége a teljes spektrumtartományban, azon belül a vörös tartományban is
- 3.d. referencia detektor – gerjesztési intenzitás követésére

4. Beilleszthető és vezérelhető polarizátor/analizátor rendszer, anizotrópia mérési lehetőség biztosításához

- Glan Thomson prizmák – spektrális tartomány 220 – 900 nm
- Autómata anizotrópia mérés

5. Hűthető – fűthető, 4 ablakos mintatartó tér; hőmérséklet szabályozás a -10 – 100 °C tartományban.

- Hőmérséklet stabilitás pontossága:  $\pm 0,02$  °C
- Beépített mágneses keverő

6. A mintatartóba integrálható, kvantumhatásfok mérésére szolgáló egység

7. Mintatartó tér mérete és geometriája alkalmas a Janis kriosztát (a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben rendelkezésre áll) mobil beillesztésére

8. További – jelen beszerzés tárgyát nem képező - fejlesztési lehetőségek, kriosztát rögzítő egység, további funkciók, mint például plate reader, CCD kamera, időfelbontású mérési lehetőség igény szerinti későbbi beillesztése a rendszerbe; ezek befogadására alkalmas software háttér.

9. Informatikai háttér:

- 9.a.Windows 7, 8 és 10 verziókkal kompatibilis software
- 9.b. adatkonvertálási lehetőség ASCII formátumban;
- 9.c. adatelemző software csomag
- 9.d Számítógép (monitorral és billentyűzettel)

10. Megfelelően részletes dokumentáció biztosítása

11. Többszörös hardware-kulcs rendelkezésre bocsátása a párhuzamos használat és adatfeldolgozás biztosítására

A feladatok részletes leírását a közbeszerzési dokumentumok részét képező műszaki leírás tartalmazza.

Fő CPV-kód: 33114000-2 Spektroszkópai berendezések.

## II. AZ ELJÁRÁS ALKALMAZÁSÁT MEGALAPOZÓ KÖRÜLMÉNYEK

A Kbt. 98. § (2) bekezdés c) pontja a következőképp fogalmaz:

*„Az ajánlatkérő hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárást alkalmazhat kivételes esetben, ha a szerződés műszaki-technikai sajátosságok vagy kizárólagos jogok védelme miatt kizárólag egy meghatározott gazdasági szereplővel köthető meg, feltéve, hogy az ajánlatkérő számára nem létezik reális alternatíva beszerzési igényének kielégítésére, és a verseny hiánya nem annak a következménye, hogy a közbeszerzés tárgyát a versenyt indokolatlanul szűkítő módon határozták meg.”*

Az indítandó közbeszerzési eljárás esetében a hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás alkalmazásának jogalapját az alábbiakban ismertetjük:

A Semmelweis Egyetem Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetében több évtizede nemzetközi mércével mérve is kimagasló molekula spektroszkópai kutatás folyik. A készülék kiválasztásánál szerepet játszott a korábbi szakmai színvonal megőrzése és fejlesztése, valamint a konvencionális méréstechnika mellett szükséges, hogy a készülék alkalmas legyen nagyobb felbontású fluoreszcencia spektrumok felvételére is. Fontos, hogy a mintatartó magába tudja foglalni a már meglévő kriosztátot, másrészt nélkülözhetetlen a kettős monokromátor rendszer is. Így megvalósítható a kriogenikus körülmények között elvégezhető energia szelektív spektrumok mérése. Ezek a funkciók csak az FLS980 Steady State Fluorescence Spectrometer típusú berendezésben találhatóak meg, más a piacon forgalmazott berendezések nem rendelkeznek ilyen funkciókkal.

Az ajánlatkérő által beszerezni kívánt berendezést (Stady State Fluorescence Spectrometer) kizárólag az Edinburgh Instruments Ltd. (2 Bain Square, Kirkton Campus, Livingston, West Lothian, EH54 7DQ United Kingdom) gyártja. Az Edinburgh Instruments Ltd. ezt a berendezést az Egyesült Királyságban lévő telephelyén gyártja. Az Edinburgh Instruments a világon az egyetlen cég, amely ezt a terméket gyártja és amely az ehhez kapcsolódó szellemi tulajdonjogot is teljes körűen, kizárólagos joggal birtokolja. Az Edinburgh Instruments nem rendelkezik magyarországi forgalmazói hálózattal, ezért az FLS980 Steady State Fluorescence Spectrometer megnevezésű terméket közvetlenül és kizárólagos jelleggel értékesíti Magyarországon. Mindezekből adódóan a berendezés szállítását kizárólag az Edinburgh Instruments Ltd. tudja ellátni.

Az Edinburgh Instruments Ltd. által forgalmazott készülék a versenytársak berendezéseivel szemben még az alábbi feltételeket képes teljesíteni. Az alábbi funkciók meglétét a versenytársak által forgalmazott berendezések nem képesek teljesíteni, ezért csak ezekkel a funkciókkal rendelkező berendezés használatával képes az intézet a feladatait nemzetközi szinten is elvégezni:

- Megfelelő, legalább 450 W teljesítményű folytonos, vagy azzal egyenértékű villanófényű fényforrás.
- Kettős monokromátor a gerjesztési oldalon.
- Kettős monokromátor az emissziós oldalon.
- Megfelelő jel/zaj arány, ami csak a detektorhűtésével biztosításához.
- A detektor megfelelő érzékenység a vörös tartományban is.
- Beilleszthető és vezérelhető polarizátor/analizátor rendszer, anizotrópia mérési lehetőség.
- Olyan méretű és geometriájú mintatartó tér, ami lehetővé teszi az Intézetben rendelkezésre álló Janis kriosztát mobil beillesztését a rendszerbe.
- Fejlesztési lehetőség, további funkciók, mint például plate reader, CCD kamera, időfelbontású mérési lehetőség igény szerinti későbbi beillesztése a rendszerbe; ezek befogadására alkalmas software háttér.

Fentiek igazolására mellékletben megküldjük az Edinburgh Instruments Ltd. kizárólagossági nyilatkozatát angol nyelven és annak hiteles magyar nyelvű fordítását.

### III. AZ AJÁNLATTÉTELRE FELHÍVNI KÍVÁNT SZERVEZET

Az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő adatai (név, székhely):

Név: Edinburgh Instruments Ltd.

Székhely: 2 Bain Square, Kirkton Campus, Livingston, West Lothian, EH54 7DQ United Kingdom

A jelen levelünkben foglaltakra tekintettel kérjük a Tisztelt Elnök Úr szíves tudomásulvételét.

Budapest, 2017. október 5. ....

Tisztelettel:  
  
**Dr. Ménesi Balázs**  
igazgató



Mellékletek:

1. sz.: Edinburgh Instruments Ltd. kizárólagossági nyilatkozata
2. sz.: Eljárást megindító ajánlattételi felhívás

## AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS (hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás)

### I. Az ajánlatkérő neve, címe, telefon/fax száma:

Név: Semmelweis Egyetem  
Cím: 1085 Budapest, Üllői út 26.  
Tel: 1-459-1500  
Fax: 1-210-9618  
Honlap: <http://semmelweis.hu>

Az ajánlatkérő típusa: Központi szintű  
Az ajánlatkérő tevékenységi köre: Oktatás  
Az ajánlatkérő nem más ajánlatkérők képviselőjében folytatja le az eljárást.

### II. Kapcsolattartási pont, ahol a további információk és az ajánlattételi dokumentáció beszerezhető:

Név: Semmelweis Egyetem Beszerzési Igazgatóság  
Cím: 1091 Budapest, Üllői út 55. I. em.  
Tel: 1-210-9610/120  
Fax: 1-210-9618  
E-mail: [kispal.daniel@semmelweis-univ.hu](mailto:kispal.daniel@semmelweis-univ.hu)

### III. A közbeszerzési eljárás fajtája, a tárgyalásos eljárás jogcíme, hirdetmény közzététele nélküli tárgyalásos eljárás esetén annak indoklása:

*A közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. tv. (a továbbiakban: Kbt.) 98. § (2) bekezdés c) pontja szerinti hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás, mivel fennáll az alábbi jogalap:*

*„(2) c) Az ajánlatkérő hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárást alkalmazhat kivételes esetben, ha a szerződés műszaki-technikai sajátosságok vagy kizárólagos jogok védelme miatt kizárólag egy meghatározott gazdasági szereplővel köthető meg, feltéve, hogy az ajánlatkérő számára nem létezik reális alternatíva beszerzési igényének kielégítésére, és a verseny hiánya nem annak a következménye, hogy a közbeszerzés tárgyát a verseny indokolatlanul szűkítő módon határozták meg.”*

A jogalap az alábbi indokok alapján áll fenn a műszaki-technikai sajátosság, amelyre tekintettel csak egy meghatározott gazdasági szereplővel köthető meg a szerződés:

A Semmelweis Egyetem Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetében több évtizede nemzetközi mércével mérve is kimagasló molekula spektroszkópiai kutatás folyik. A készülék kiválasztásánál szerepet játszott a korábbi szakmai színvonal megőrzése és fejlesztése, valamint a konvencionális méréstechnika mellett szükséges, hogy a készülék alkalmas legyen nagyobb felbontású fluoreszcencia spektrumok felvételére is. Fontos, hogy a mintatartó magába tudja foglalni a már meglévő kriosztátot, másrészt nélkülözhetetlen a kettős monokromátor rendszer is. Így megvalósítható a kriogenikus körülmények között elvégezhető energia szelektív spektrumok mérése.

Az ajánlatkérő által beszerezni kívánt berendezést (Stady State Fluorescence Spectrometer) kizárólag az Edinburgh Instruments Ltd. (2 Bain Square, Kirkton Campus, Livingston, West Lothian, EH54 7DQ United Kingdom) tudja elvégezni,

mivel az Edinburgh Instruments Ltd. az Egyesült Királyságban lévő telephelyén gyártja a berendezést. Az Edinburgh Instruments a világon az egyetlen cég, amely ezt a terméket gyártja és amely az ehhez kapcsolódó szellemi tulajdonjogot is teljes körűen, kizárólagos joggal birtokolja. Az Edinburgh Instruments nem rendelkezik magyarországi forgalmazói hálózattal, ezért az FLS980 Steady State Fluorescence Spectrometer megnevezésű terméket közvetlenül és kizárólagos jelleggel értékesíti Magyarországon. Mindezekből adódóan a berendezés szállítását kizárólag az Edinburgh Instruments Ltd. tudja ellátni.

Az Edinburgh Instruments Ltd. által forgalmazott készülék a versenytársak berendezéseikhez képest még az alábbi feltételeket képes teljesíteni:

- Megfelelő, legalább 450 W teljesítményű folytonos, vagy azzal egyenértékű villanófényű fényforrás.
- Kettős monokromátor a gerjesztési oldalon.
- Kettős monokromátor az emissziós oldalon.
- Megfelelő jel/zaj arány, ami csak a detektorhűtésével biztosításához.
- A detektor megfelelő érzékenység a vörös tartományban is.
- Beilleszthető és vezérelhető polarizátor/analizátor rendszer, anizotrópia mérési lehetőség.
- Olyan méretű és geometriájú mintatartó tér, ami lehetővé teszi az Intézetben rendelkezésre álló Janis kriosztát mobil beillesztését a rendszerbe.
- Fejlesztési lehetőség, további funkciók, mint például plate reader, CCD kamera, időfelbontású mérési lehetőség igény szerinti későbbi beillesztése a rendszerbe; ezek befogadására alkalmas software háttér.

Meghívni kívánt szervezet:

Név: Edinburgh Instruments Ltd. (2 Bain Square, Kirkton Campus, Livingston, West Lothian, EH54 7DQ United Kingdom)

Tel.: + 44 (0) 1506 425 300

Fax: + 44 (0) 1506 425 320

E-mail: sales@edinst.com

**IV. Az az elérhetőség, amelyen a közbeszerzési dokumentumok korlátlanul és teljeskörűen, közvetlenül és díjmentesen elektronikusan elérhetőek, illetve elérhetőek lesznek:**

A közbeszerzési dokumentumok elérhetőek a

<http://semmelweis.hu/beszerzes/category/kozbeszerzesi-eljarasok/aktiv-eljarasok/>

oldalon “Spectrometer” jelszó megadásával.

A dokumentumok letöltéséről átvételi elismervényt kell kitöltenie gazdasági szereplőnek és meg kell küldenie az [kispal.daniel@semmelweis-univ.hu](mailto:kispal.daniel@semmelweis-univ.hu) címre. A közbeszerzési dokumentumokat az ajánlattevőnek vagy az ajánlatban megnevezett alvállalkozónak elektronikus úton el kell érnie az ajánlattételi határidő lejártáig, melyet a visszaküldött átvételi elismervénnyel szükséges igazolnia.

Az Ajánlatkérő a közbeszerzési dokumentumokat az eljárást megindító felhívás megküldésével egyidejűleg elektronikusan közvetlenül is megküldi az ajánlattételre felkért gazdasági szereplő részére.

**V. A közbeszerzés tárgya, mennyisége:**

**Tárgya:** FLS980 Stady State Fluorescence Spectrometer beszerzése a Semmelweis Egyetem Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet részére.



Mennyisége:

1 db FLS980 Stady State Fluorescence Spectrometer beszerzése.

A konvencionális méréstechnika mellett szükséges, hogy a készülék alkalmas legyen nagyobb felbontású, energiaszelektív fluoreszcencia spektrumok felvételére is. Ennek megfelelően az elvárt műszaki paraméterek:

1. Fényforrás: Megfelelő, legalább 450 W teljesítményű folytonos, vagy azzal egyenértékű villanófényű fényforrás a megfelelő jelintenzitás eléréséhez

2. Monokromátor – a nagyfelbontású spektrumok felvételéhez

- 2.a. kettős monokromátor (Czerny Turner) a minta gerjesztési oldalán
- 2.b. kettős monokromátor (Czerny Turner) a minta emissziós oldalán
- 2.c. legalább 2x300 nm fókusz távolság
- 2.d. a diffúz fény aránya kisebb, mint  $1:10^{10}$
- 2.e. feloldási határ: 0,01 nm
- 2.f. lineáris diszperzió: 1,35 nm/mm
- 2.g. spektrális sávszélesség: 0,07nm – 13,5 nm
- 2.h. szkennelési sebesség: 250 nm/s

3. Detektor -

- 3.a. spektrális tartomány: 200 – 850 nm
- 3.b. hűthető detektor (-20 °C) a megfelelő jel/zaj arány biztosításához
- 3.c. a detektor megfelelő érzékenysége a teljes spektrumtartományban, azon belül a vörös tartományban is
- 3.d. referencia detektor – gerjesztési intenzitás követésére

4. Beilleszthető és vezérelhető polarizátor/analizátor rendszer, anizotrópia mérési lehetőség biztosításához

- Glan Thomson prizmák – spektrális tartomány 220 – 900 nm
- Autómata anizotrópia mérés

5. Hűthető – fűthető, 4 ablakos mintatartó tér; hőmérséklet szabályozás a -10 – 100 °C tartományban.

- Hőmérséklet stabilitás pontossága:  $\pm 0,02$  °C
- Beépített mágneses keverő

6. A mintatartóba integrálható, kvantumhatásfok mérésére szolgáló egység

7. Mintatartó tér mérete és geometriája alkalmas a Janis kriosztát (a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben rendelkezésre áll) mobil beillesztésére

8. További – jelen beszerzés tárgyát nem képező - fejlesztési lehetőségek, kriosztát rögzítő egység, további funkciók, mint például plate reader, CCD kamera, időfelbontású mérési lehetőség igény szerinti későbbi beillesztése a rendszerbe; ezek befogadására alkalmas software háttér.

9. Informatikai háttér:

- 9.a. Windows 7, 8 és 10 verziókkal kompatibilis software

- 9.b. adatkonvertálási lehetőség ASCII formátumban;
- 9.c. adatelemző software csomag
- 9.d Számítógép (monitorral és billentyűzettel)

10. Megfelelően részletes dokumentáció biztosítása

11. Többszörös hardware-kulcs rendelkezésre bocsátása a párhuzamos használat és adatfeldolgozás biztosítására

A feladatok részletes leírását a közbeszerzési dokumentumok részét képező műszaki leírás tartalmazza.

Fő CPV-kód: 33114000-2 Spektroszkópai berendezések.

**VI. A szerződés meghatározása, amelynek megkötése érdekében a közbeszerzési eljárást lefolytatják:**

Adásvételi szerződés 1 db FLS980 Stady State Fluorescence Spectrometer beszerzésére.

**VII. Annak feltüntetése, ha keretmegállapodás kötésére, dinamikus beszerzési rendszer alkalmazására, elektronikus árlejtés alkalmazására kerül sor:**

-

**VIII. A szerződés időtartama, vagy a teljesítés határideje:**

A Szerződést a Felek 130 napos határozott időtartamra kötik. Vevő a Szerződés aláírásával megrendeli, az Eladó pedig kötelezettséget vállal, hogy a Szerződés aláírásától számítottan legkésőbb 120 napon belül a berendezést leszállítja, telepíti, üzembe helyezi, az ajánlatkérő felügyeletével és közreműködésével a 10 napos technikai próbaüzemet eredményesen elvégzi, az esetlegesen felmerülő technikai jellegű hibák elhárításában segédkezik. A technikai próbaüzem elvégzésének napjától (ami megegyezik a teljesítésigazolás kiállításának napjával) kezdődően, 12 hónapos időtartamra jótállást vállal.

**IX. A teljesítés helye:**

Semmelweis Egyetem Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet (1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.)

NUTS-kód HU101

**X. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei vagy a vonatkozó jogszabályokra hivatkozás:**

Az ajánlatkérő előleget nem biztosít.

- Az ellenszolgáltatás teljesítése utólag az igazolt teljesítést követően a Kbt. 135. § (1),(6) bekezdésében és a Ptk. 6:130. § (1) bekezdésében foglaltak szerint a számla kézhezvételét vagy - ha bármely, a Ptk. 6:130. § (2) bekezdésében szabályozott körülmény fennáll - az igazolt szerződésszerű teljesítést követő 30 napon belül, számla ellenében, átutalással, forintban (HUF) kerül kifizetésre.



- Az eszközök szerződés szerinti leszállításáért, telepítéséért, üzembe helyezéséért járó vételár kifizetése a szállítólevéllel igazolt teljesítést követően kiállított számla alapján történik.

A részletes fizetési feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A-36/B. §-ának alkalmazására.

A kifizetés pénzneme: HUF.

Ajánlatkérő felhívja Ajánlattevők figyelmét a Kbt. 136. § (1) bekezdésében foglaltakra a kifizetéseket illetően, illetve a 143. § (3) bekezdésében foglalt speciális felmondási okra.

**XI. Annak meghatározása, hogy ajánlattevő tehet-e többváltozatú (alternatív) ajánlatot:**

Ajánlatkérő nem teszi lehetővé a többváltozatú ajánlattételt.

**XII. A részajánlattétel lehetősége vagy annak kizárása. Ha részajánlat tételére lehetőség van, tájékoztatás arról, hogy egy vagy több, vagy valamennyi részre lehet-e ajánlatot tenni, valamint arról, hogy korlátozva van-e az egy ajánlattevőnek odaítélhető szerződésrészek száma:**

Ajánlatkérő nem biztosítja a részajánlattételi lehetőséget, mert a közbeszerzés tárgyának jellege nem teszi lehetővé a közbeszerzés egy részére történő ajánlattételt.

**XIII. Az ajánlat értékelési szempontja:**

Ajánlatkérő a beérkező ajánlatot a Kbt. 76.§ (2) bekezdés a) pontja alapján a legalacsonyabb ár egyedüli értékelési szempont szerint bírálja el.

Szempont	nettó Ft
1 db Stady State Fluorescence Spectrometer ára összesen (nettó Ft)	.....,-Ft

**XIV. A kizáró okok és a megkövetelt igazolási módok:**

A feltételek felsorolása és rövid ismertetése

A 321/2015. (X.30.) Korm.rend. 1-16. §-ai az irányadóak.

Az eljárásban nem lehet ajánlattevő, alvállalkozó, aki a Kbt. 62. § (1) és (2) bekezdéseiben meghatározott kizáró okok valamelyikének hatálya alatt áll.

A gazdasági szereplő ajánlatában köteles a kizáró okok fenn nem állása tekintetében az egységes európai közbeszerzési dokumentumba foglalt nyilatkozatát benyújtani.

A Kbt. 67. § (2) bekezdésében foglaltak értelmében a Kbt. 67. § (1) bekezdés szerinti dokumentumban a gazdasági szereplő nyilatkozik arról, hogy a kizáró okok nem állnak fenn, másrészt megadja az eljárásban kért információkat. A nyilatkozat tartalmazza annak megjelölését, hogy a Kbt. 69. § (4) bekezdése szerint benyújtandó igazolás kiállítására mely szerv jogosult, valamint a Kbt. 69. § (11) bekezdése szerinti adatbázis alkalmazásához szükséges adatokat és - szükség esetén - hozzájáruló nyilatkozatot.

A 321/2015. (X.30.) Korm.rendelet 15. § (2) bekezdése, valamint a Kbt. 67. § (4) bekezdésében foglaltak értelmében az ajánlatban be kell nyújtani az ajánlattevő arra vonatkozó nyilatkozatát, hogy nem vesz igénybe a szerződés teljesítéséhez a Kbt. 62. § (1) és (2) bekezdései szerinti kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót. A nyilatkozatot akkor is be kell nyújtani, ha az ajánlatkérő az eljárásban nem írta elő a már ismert alvállalkozók megnevezését, továbbá akkor is, ha ajánlattevő a közbeszerzési szerződés teljesítésével összefüggésben nem kíván alvállalkozót igénybe venni.

A kizáró okok fenn nem állását a Kbt. 69. § (4) bekezdése alapján az igazolások benyújtására felhívott gazdasági szereplőnek a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8–14. § és 16. § rendelkezései szerint kell igazolnia.

A Kbt. 69. § (4) bekezdésében foglaltak értelmében az eljárás eredményéről szóló döntés meghozatalát megelőzően az ajánlatkérő az értékelési szempontokra figyelemmel legkedvezőbbnek tekinthető ajánlattevőt felhívja a kizáró okok tekintetében az ajánlattételi felhívásban előírt igazolások benyújtására.

Amennyiben az ajánlattevő cégkivonata szerint a cégügyében el nem bíralt módosítás van folyamatban, az ajánlathoz a 321/2015. (X. 30.) Korm.rendelet 13. §-a alapján csatolni kell a cégbírósághoz (vagy az Ajánlattevő országában a változásbejegyzési jogköröket gyakorló szervhez) benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezteséről a cégbíróság által megküldött igazolást. Ajánlattevőnek az ajánlatban nyilatkoznia kell, hogy vele szemben változásbejegyzési eljárás van-e folyamatban.

Ajánlatkérő kizárja az eljárásból azt az ajánlattevőt, alvállalkozót, aki részéről a kizáró ok az eljárás során következett be, valamint aki számára nem kell nemzeti elbánást nyújtani.

Ajánlatkérő felhívja ajánlattevő figyelmét a Kbt. 64. § (1) és (2) bekezdéseiben foglalt öntisztázás lehetőségére.

#### **XV. Az alkalmassági követelmények, az alkalmasság megítéléséhez szükséges adatok és a megkövetelt igazolási mód:**

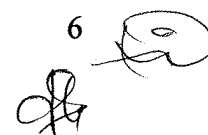
-

#### **XVI. A szerződést biztosító mellékkötelezettségek:**

*A Berendezés leszállításának késedelmes vagy hibás teljesítése esetén:*

Késedelem esetén a napi kötbér mértéke a szerződés nettó ellenértékének 1 %-a, de legfeljebb a teljes nettó szerződéses összeg 20 %-a. Ajánlattevő köteles megtéríteni az Ajánlatkérőnek a késedelemről eredő kárát, kivéve, ha Ajánlattevő bizonyítja, hogy a késedelmet ellenőrzési körén kívül eső, a szerződéskötés időpontjában előre nem látható körülmény okozta, és nem volt elvárható, hogy a körülményt elkerülje, vagy a kárt elhárítsa (Ptk. 6:142. §).

A késedelmi kötbér maximális mértékének elérése esetén Vevő jogosult elállni a Szerződéstől, illetve azonnali hatállyal felmondhatja azt. A Szerződéstől való elállás, illetve felmondás esetén Vevő jogosult jelen Szerződésben rögzített

6  


meghiúsulási kötbért érvényesíteni, azonban ebben az esetben nem érvényesíthet késedelmi kötbért.

Hibás teljesítés esetén a Ptk. kellékszavatosságra vonatkozó rendelkezései az irányadóak. A kijavítási/kicserélési határidő lejártától az Ajánlatkérő késedelmi kötbérré jogosult.

Meghiúsulási kötbér: Ajánlatkérő kötbér fizetési kötelezettséget a Ptk. 6:186. § (1) bekezdésében rögzítettek tekintetével olyan okból megvalósuló szerződösszegés esetén írhat elő, amelyért Ajánlattevő felelős. a kötbér mértéke a nettó szerződösszeg 25%-a.

A részletes fizetési feltételek és a szerződést biztosító mellékkötelezettségek pontos leírását a közbeszerzési dokumentumok részét képező szerződéstervezet tartalmazza.

**XVII. Ajánlattételi határidő:**

2017. december 4., 10:00 óra

**XVIII. Az ajánlat benyújtásának címe és a benyújtás módja:**

Semmelweis Egyetem Beszerzési Igazgatóság, 1091 Budapest, Üllői út 55. I. em.

(Az ajánlatnak a fenti címre be kell érkeznie az ajánlattételi határidőig, az ajánlatkérő a késedelem tekintetében nem vállal felelősséget, az teljes mértékben az ajánlattevő kockázata.)

Az ajánlat benyújtható a jelen pontban megadott címen, munkanapokon hétfőtől csütörtökig 8:30 – 16:00 óra között, pénteken 8:30 - 13:00 óra között, az ajánlattételi határidő lejártának napján 8:30 órától 10:00 óráig.

**XIX. Az ajánlattétel nyelve, annak feltüntetése, hogy a magyar nyelven kívül más nyelven is benyújtható-e ajánlat:**

A közbeszerzési eljárás nyelve: magyar.

Az eljárás során mindennemű közlés magyar nyelven történik, kommunikáció semmilyen más nyelven nem fogadható el.

Az ajánlattétel nyelve: magyar.

Idegen nyelvű dokumentum, irat benyújtása esetén, az idegen nyelvű dokumentummal együtt annak ajánlattevő általi felelős magyar fordítása is benyújtandó.

**XX. Az ajánlatok felbontásának ideje, helye, az ajánlatok felbontásán jelenlétre jogosultak:**

Ideje: 2017. december 4., 10:00 óra

Helye: Semmelweis Egyetem Beszerzési Igazgatóság, 1091 Budapest, Üllői út 55. I. em. hivatalos helyisége (tárgyaló).

A Kbt. 68. § (3) bekezdésében foglaltak értelmében az ajánlat felbontásánál csak az ajánlatkérő, az ajánlattevő, valamint az általuk meghívott személyek lehetnek jelen.

A bontási eljárás vonatkozásában egyebekben a Kbt. 68. §-ában foglalt rendelkezések az irányadóak.

**XXI. Az ajánlati kötöttség minimális időtartama:**

A Kbt. 100. § (4) bekezdése értelmében az ajánlati kötöttség időtartama a tárgyalások befejezésétől számított 30 nap.

**XXII. Az ajánlati biztosíték előírására vonatkozó információ:**

Ajánlatkérő az ajánlattételt nem köti biztosíték nyújtásához.

**XXIII. A szerződés teljesítésére vonatkozó különleges feltételek:**

-

**XXIV. Az Európai Unióból származó forrásból támogatott közbeszerzés esetén az érintett projektekre vonatkozó adatok:**

-

**XXV. A tárgyalás lefolytatásának menete és az ajánlatkérő által előírt alapvető szabályai:**

A tárgyalásos eljárásban az eljárás lefolytatása során nem áll fenn az ajánlati kötöttség, de a tárgyalások befejezésével, a végső ajánlat megtételével ajánlati kötöttség jön létre.

**A tárgyalás szabályai:**

A tárgyalások arra irányulnak, hogy Ajánlatkérő a legkedvezőbb feltételekkel köthessen szerződést (Kbt. 88. § (1) bekezdés).

Ajánlatkérő a tárgyalás(ok) során kívánja véglegesíteni a szerződéses feltételeket, különös tekintettel az ajánlatkérő által meghatározott értékelési szempontok szerinti ajánlati elemekre.

Ajánlatkérő egy tárgyalási forduló megtartását tervezi, de fenntartja a jogot arra, hogy amennyiben azt szükségesnek ítéli, újabb tárgyalási forduló(ka)t tartson.

Ajánlatkérő az első tárgyalás időpontját jelen ajánlattételi felhívásban határozza meg, Ajánlattevőnek külön tárgyalási meghívót nem küld.

A tárgyalások során a közbeszerzési műszaki leírásról, a szerződéses feltételekről és az értékelési szempontokról jogosult az ajánlatkérő és az ajánlattevő egyeztetni.

A tárgyalások során sor kerülhet írásbeli módosított ajánlat bekérésére. Módosított ajánlat benyújtása csak az ajánlatkérő felkérését követően, az ajánlatkérő által meghatározott körben, a tárgyalási jegyzőkönyvben rögzített határidőre lehetséges.

Amennyiben ajánlatkérő a tárgyalást több fordulóban bonyolítja le, a további tárgyalás során az ajánlattevő a korábbi fordulóhoz képest az ajánlatkérő számára csak kedvezőbb ajánlatot tehet.

A tárgyalások befejezésként az értékelési szempontok szerinti ajánlati elemekre vonatkozó végleges ajánlatot ajánlattevőnek írásban kell benyújtania.

Ajánlatkérő a végleges ajánlattételre vonatkozó ajánlattételi határidő leteltével zárja le a tárgyalásokat és ezt tekinti a tárgyalások befejezésének.

A tárgyalások befejezésével ajánlati kötöttség jön létre. Az ajánlattevő a végleges ajánlatához 30 napig kötve van, az ajánlat ezen időszak alatt nem módosítható.

Ajánlatkérő a Kbt. 88. § (4) bekezdésében foglaltaknak megfelelően minden egyes tárgyalásról jegyzőkönyvet készít.

A tárgyalásokon kizárólag cégjegyzésre jogosult, vagy az ajánlattevő nevében nyilatkozattételre teljes jogú meghatalmazással rendelkező személy tehet nyilatkozatot. Ez utóbbi esetben a meghatalmazás eredeti példányának az ajánlatban történő csatolása, vagy a tárgyaláson történő átadása szükséges.

Az ajánlattevő nevében eljáró személyek képviseleti jogosultságának meglétét ajánlatkérő ellenőrzi.

Az ajánlattevőt terheli annak kötelezettsége, hogy valamennyi tárgyalási fordulón a megfelelő jogi- és műszaki szakértelemmel rendelkező személy jelen legyen, aki képes az ajánlattevő nevében nyilatkozatot tenni.

**XXVI. Az első tárgyalás időpontja:**

2017. december 11., 10:00 óra

Az első tárgyalás helyszíne: Semmelweis Egyetem Beszerzési Igazgatóság, Magyarország, 1091 Budapest, Üllői út 55. I. em. hivatalos helyisége (tárgyaló).

**XXVII. Az ajánlathoz – a fentiekben előírtakon túlmenően – csatolni kell az alábbiakat:**

- 1.) Oldalszámokkal ellátott tartalomjegyzéket.
- 2.) Kbt. 66. § (5) bekezdés szerinti felolvasólapot a 68. § (4) bekezdése szerinti adatokkal.
- 3.) Benyújtandó a jogi személynek minősülő ajánlattevő, alvállalkozó cégkivonata szerint cégjegyzésre jogosult azon képviselő(k) aláírási címpéldányának (vagy ügyvéd által ellenjegyzett aláírásmintájának) egyszerű másolati példánya, akik aláírásukkal ellátták az ajánlatot (ajánlatban szereplő iratot).
- 4.) Amennyiben az ajánlatban szereplő bármely iratot nem a cégjegyzésre jogosultak írták alá, akkor csatolni kell a cégjegyzésre jogosult személytől származó, teljes bizonyító erejű magánokiratba foglalt meghatalmazást, amely a meghatalmazott aláírását is tartalmazza. Amennyiben az ajánlattevő, alvállalkozó olyan formában működik, ahol nem szükséges aláírási címpéldány vagy aláírás-minta készítése, úgy kérjük az aláíró fél nyilatkozatát erre vonatkozóan, valamint a kötelezettségvállalásra jogosult személy aláírásának mintáját is tartalmazó teljes bizonyítóerejű magánokirat benyújtását egyszerű másolatban.
- 5.) Folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetén az ajánlattevő az ajánlathoz köteles csatolni a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást.
- 6.) Az ajánlattevő nyilatkozatát a Kbt. 66. §-ának (2) bekezdése szerinti tartalommal eredeti példányban.
- 7.) Az ajánlattevő Kbt. 66. §-ának (4) bekezdése szerinti nyilatkozatát, amelyben nyilatkoznia kell arról, hogy a kis- és középvállalkozásokról, fejlődésük támogatásáról szóló törvény szerint mikro-, kis vagy középvállalkozásnak minősül-e.
- 8.) Az ajánlattevőnek csatolnia kell nyilatkozatát a Kbt. 66. §-a (6) bekezdésének a)-b) pontjai tekintetében. A nyilatkozatot nemleges tartalom esetén is be kell nyújtani.
- 9.) A Kbt. 67. § (1) és (4) bekezdése szerinti nyilatkozatokat a dokumentációban meghatározott tartalommal.
- 10.) A Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) és kc) alpontjai vonatkozásában a közbeszerzési eljárásokban az alkalmasság és a kizáró okok igazolásának, valamint a közbeszerzési műszaki leírás meghatározásának módjáról szóló 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8. § ib) és ic) pontjai szerinti nyilatkozatot.
- 11.) Az ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 35-36. §-aiban foglaltakra.
- 12.) Az ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 47. § (2)-(3) bekezdéseiben foglaltakra. A Kbt. 69. § (11) bekezdésében foglaltak alapján nem kérhető igazolás benyújtása, ha az ajánlatkérő az Európai Unió bármely tagállamában működő, – az adott tagállam által az e-Certis rendszerben igazolásra alkalmas adatbázisként feltüntetett – ingyenes elektronikus adatbázisba belépve közvetlenül hozzájuthat az igazoláshoz vagy egyéb releváns információhoz. Nem magyar nyelvű nyilvántartás esetén az ajánlatkérő kérheti a releváns igazolás vagy információ magyar nyelvű fordításának benyújtását. A

magyarországi nyilvántartások közül a hatósági nyilvántartások, valamint a külön jogszabályban nevesített nyilvántartások tekintendők az igazolás benyújtásának kiváltására alkalmas nyilvántartásnak.

- 13.) Nyilatkozat bizalmas adatkezelésről, az eljárás során az ajánlattevő tudomására jutott információk megtartásáról, valamint arról, hogy az ajánlat elektronikus formában benyújtott (jelszó nélkül olvasható, de nem módosítható pdf file) példánya az eredeti nyomtatott példánnyal mindenben megegyezik.
- 14.) Nyilatkozat a szerződésben feltüntetendő adatokról és a szerződés teljesítése során kapcsolattartó személy(ek)ről.
- 15.) Nyilatkozat idegen nyelvű dokumentumok magyar nyelvű fordításáról (adott esetben).
- 16.) Csatolandó ajánlattevő nyilatkozata a *nemzeti vagyronról szóló* 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontjának való megfelelésről szóló „átláthatósági” nyilatkozat megtételével kapcsolatban.
- 17.) A Kbt. 136. § (2) bekezdése alapján a külföldi adóilletőségű nyertes ajánlattevő köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a nyertes ajánlattevőre vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.
- 18.) Csatolandó a megajánlott termék termékleírása.

#### XXVIII. Egyéb információk:

- 1) Felhívjuk az ajánlattevő figyelmét a Kbt. 44. §-ában foglaltakra.
- 2) A benyújtandó dokumentumok a Kbt. 66. § (2) bekezdése szerinti nyilatkozat kivételével - ha jogszabály eltérően nem rendelkezik - egyszerű másolatban is benyújthatók.
- 3) Az idegen nyelven benyújtott dokumentumok esetében csatolni kell ezen dokumentumok magyar nyelvű fordítását. Ajánlatkérő a nem magyar nyelven benyújtott dokumentumok ajánlattevő által készített, felelős fordítását is elfogadja. A fordítás tartalmának helyességéért az ajánlattevő felel. Ajánlatkérő kizárólag a fordítás szövegét vizsgálja. Az ajánlatkérő elfogadja az eredetileg 2 nyelven készült nyilatkozatokat, iratokat, igazolásokat is.
- 4) Az ajánlattevő - az ajánlattétellel összefüggésben, a megfelelő ajánlattétel érdekében - kiegészítő tájékoztatást kérhet az eljárást megindító felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban foglaltakkal kapcsolatban írásban, a Semmelweis Egyetem Beszerzési Igazgatóság +36 1 210-9618 telefaxszámára küldött fax útján, vagy elektronikus úton, a [kispal.daniel@semmelweis-univ.hu](mailto:kispal.daniel@semmelweis-univ.hu) címre küldött e-mailben. A kiegészítő tájékoztatás nyújtására a Kbt. 56. § (1)-(5) bekezdéseiben, valamint a közbeszerzési dokumentumokban foglaltak az irányadók.
- 5) Az ajánlat formai és tartalmi követelményeit a közbeszerzési dokumentumok tartalmazzák.
- 6) Az ajánlatot írásban, 1 db papír alapú példányban, valamint 1 db – a papír alapú példánnyal mindenben megegyező – elektronikus másolati (CD vagy DVD) példányban kell benyújtani. Az ajánlat papír alapú eredeti és elektronikus másolati példányait a biztonságos kezelés érdekében nem átlátszó csomagban/borítékban kell elhelyezni, lezárni és az eljárást megindító felhívásban megjelölt helyre eljuttatni.
- 7) A borítékon/csomagon fel kell tüntetni:
  - az ajánlattevő nevét és címét,
  - a benyújtás címét: Semmelweis Egyetem Beszerzési Igazgatóság, 1091 Budapest, Üllői út 55. I. em.

- a következő feliratokat: „**Ajánlat – FLS980 Stady State Fluorescence Spectrometer beszerzése a Semmelweis Egyetem Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet részére.**” - „**Határidő előtt nem bontható fel!**”
- 8) Az ajánlattétel valamennyi költsége ajánlattevőt terheli.
- 9) Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy a szerződés teljesítése érdekében nem követeli meg és nem teszi lehetővé gazdálkodó szervezet (projekttársaság) létrehozását.
- 10) Irányadó idő: A felhívásban és a dokumentumokban valamennyi órában megadott idő magyarországi idő szerint értendő. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy az ajánlattételi határidő lejártát a [www.pontosido.hu](http://www.pontosido.hu) weboldal „Budapest idő” adatai alapján állapítja meg.
- 11) Irányadó jog: A felhívásban és a dokumentumokban nem szabályozott kérdésekben a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény és végrehajtási rendeletei az irányadóak. A közbeszerzési eljárás alapján megkötött szerződésre a Kbt.-ben foglalt eltérésekkel a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény rendelkezéseit kell alkalmazni.

**XXIX. Az eljárás megindításának napja: 2017. október 5.**

2. 52. MELEKCEK 1/1

Edinburgh Instruments Ltd  
2 Bain Square,  
Kirkton Campus,  
Livingston,  
West Lothian  
EH54 7DQ  
United Kingdom

Telephone  
+44(0) 1506 425 300  
Facsimile  
+44(0) 1506 425 320

Email  
sales@edinst.com  
Website  
www.edinst.com



**EDINBURGH  
INSTRUMENTS**

Pride in Precision

**Semmelweis University  
Department of Biophysics and Radiation Biology  
1428 Budapest, Pf. 2.  
Hungary**

The 17<sup>th</sup> of February, 2017

### Certificate of Exclusivity for the FLS980 fluorimeter

To whom it may concern

This document is to certify that the instrument FLS980-D2D2-S Steady State Fluorescent Spectrometer is manufactured by Edinburgh Instruments Ltd, at its factory located on 2 Bain Square, Kirkton Campus, Livingston, EH54 7DQ, United Kingdom. Edinburgh Instruments is the only company in the world to manufacture this product and possesses the full intellectual property for it.

We also confirm that Edinburgh Instruments do not have a distribution network in Hungary and directly and exclusively sell its FLS980 in Hungary.

I trust you find this information of interest. I remain at your disposal should you require any further information.

---

Yours faithfully,

**Mr. Hervé Boisson  
Sales & marketing manager, EMEA  
Edinburgh Instruments Ltd  
+44 7808 808 096  
[hb@edinst.com](mailto:hb@edinst.com)**







**ORSZÁGOS FORDÍTÓ ÉS FORDÍTÁSHITELESÍTŐ IRODA ZRT.**



OFFI Zrt.  
Hungarian Office for Translation and Legalisation Ltd. - OFFI Ltd.  
Ungarischer Nationalbüro für Übersetzungen und Beglaubigungen GmbH AG - OFFI GmbH AG

OFFI Zrt.  
Agence Nationale de Traduction et de Legalisation Société Anonyme Fermée - OFFI S.A.

17706211BUD-01701#LE\_VA

Hiteles fordítás nem-hitelesített angol nyelvű fénymásolatról

**EDINBURGH INSTRUMENTS**

Edinburgh Instruments Ltd.

2 Bain Square,

Kirkton Campus,

Livingston,

West Lothian

EH54 7DQ

Egyesült Királyság

Telefon: +44(0) 1506 425 300

Fax: +44(0) 1506 425 320

Email: [sales@edinst.com](mailto:sales@edinst.com)

Website: [www.edinst.com](http://www.edinst.com)

Semmelweis Egyetem

Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

1428 Budapest, Pf. 2

Magyarország

2017. február 17.

**KIZÁRÓLAGOSSÁGI NYILATKOZAT AZ FLS980 FLUOROMETER TÁRGYÁBAN**

A megnevezés felhasználásra:

Ezúton igazoljuk, hogy az FLS980-D2D2-S Steady State Fluorescent Spectrometer (stacionárius állapot mérésére szolgáló fluoreszcens spektrométer) megnevezésű műszert az Edinburgh Instruments Ltd. gyártotta a cég 2 Bain Square, Kirkton Campus, Livingston, EH54 7DQ (Egyesült Királyság) cím alatti telephely található gyárában. Az Edinburgh Instruments a világon az egyetlen cég, amely ezt a terméket gyártja, és amely az ehhez kapcsolódó szellemi tulajdonjogot teljes körűen, kizárólagos joggal birtokolja.

Igazoljuk továbbá, hogy az Edinburgh Instruments nem rendelkezik magyarországi forgalmazói hálózattal, ezért FLS980 megnevezésű termékét közvetlenül és kizárólagos jelleggel értékesíti Magyarországon.

Bizom benne, hogy a közölt tájékoztatás megfelel Önöknek. Ha bármilyen további kérdésük volna, a továbbiakban is állók szíves rendelkezésünkre.

Magyarországon hiteles fordítást, fordításhitelesítést - ha jogszabály alapján nem rendelkezik - csak az OFFI Zrt. készíthet.  
[24/1988. (VI. 28.) MT rendelet]

