

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

**21/Ny/2017/SZTE**

**MÓDOSÍTOTT  
KÖZBESZERZÉSI DOKUMENTUM**

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

**Kbt. Második Rész, uniós értékhatárt elérő értékű nyílt eljárásban  
a Kbt. 81.§ alapján**

Szegedi Tudományegyetem  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

**2017.**

## TARTALOM

<b>Fejezet száma</b>	<b>Fejezet megnevezése</b>
I. FEJEZET	ALAPVETŐ INFORMÁCIÓK
II. FEJEZET	AZ AJÁNLATTÉTELLEL ÉS AZ ELJÁRÁSSAL KAPCSOLATOS TUDNIVALÓK
III. FEJEZET	IRATMINTÁK
IV. FEJEZET	EGYSÉGES EURÓPAI KÖZBESZERZÉSI DOKUMENTUM
V. FEJEZET	MŰSZAKI LEÍRÁS
VI. FEJEZET	SZERZŐDÉS TERVEZET

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

## **Tisztelt Ajánlattevő!**

A Szegedi Tudományegyetem a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 81. § alapján nyílt közbeszerzési eljárást indított „**Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére**” elnevezéssel. Az ajánlati felhívás közzétételének napja: 2017.09.07. A hirdetmény száma: 2017/S 171-350108

### **I. Ajánlatkérő**

#### **1.1. Az ajánlatkérő hivatalos megnevezése:**

**Szegedi Tudományegyetem**  
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

#### **1.2. A jelen eljárásban használandó ajánlatkérői adatok:**

**Szegedi Tudományegyetem**  
**Beszerzési Igazgatóság Közbeszerzési Iroda**  
**6722 Szeged, Szentháromság u. 34.**  
Tel: (+36) 62/546-481  
Fax: (+36) 62/545-073  
E-mail: [macsek.bernadett@gmf.u-szeged.hu](mailto:macsek.bernadett@gmf.u-szeged.hu)

#### **1.3. Az Ajánlatkérő képviselője:**

EU-MED TENDER Kft. képviseletében: Dr. Molnár Mirtill felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó  
Székhely: 1073 Budapest, Dob u. 84. 3. em. 4.  
Tel: +36 30/426-9020  
E-mail: [kozbeszerzes.tanacsado@gmf.u-szeged.hu](mailto:kozbeszerzes.tanacsado@gmf.u-szeged.hu)

#### **1.4. Felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó**

Neve: Dr. Molnár Mirtill  
Lajstromszáma:00477  
Székhely: 6723 Szeged, Csongrádi sgt. 59.  
Tel: +36 30/426-9020  
E-mail: [kozbeszerzes.tanacsado@gmf.u-szeged.hu](mailto:kozbeszerzes.tanacsado@gmf.u-szeged.hu)

## I. FEJEZET ALAPVETŐ INFORMÁCIÓK

### I.1. A beszerzés tárgya

Ajánlatkérő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) Második része szerinti, uniós értékhatárt meghaladó nyílt közbeszerzési eljárást indított a Kbt. 81. § alapján a „**Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére**” tárgyában. Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges, primer, ősz- és progenitor sejtek, szövetek izolálására, továbbá azok ex vivo és in vitro tenyésztésére, farmakológiai, morfológiai, fenotípusos vizsgálatára, génexpressziós és proteom mintázatának screeningjére alkalmas laboratóriumi műszerek és eszközök beszerzése 4 részben, az alábbiak szerint:

1. rész: 1 db Fluoreszcens kutatómikroszkóp szövetanalizáló szoftverrel nagy felbontású time lapse mikroszkóp, inkubációs kamrával, 1 db Scan^R HCS/HT adatgyűjtő- és kiértékelő, 1 db Inkubációs kamra rendszer (T, CO<sub>2</sub>, humid) beszerzés
2. rész: Impedancia alapú sejtesztelő készülék beszerzés
3. rész: Génexpressziós mintázat kimutató platform (RNS/DNS mérés QPCR készülék) beszerzés
4. rész: Eszközök sejtenyésztéshez, sejteltáráshoz, őssejt izoláláshoz, sejtbanki működéséhez beszerzés

Az ajánlattevő feladatát képezi az eszközök beszerzése, leszállítása, installálása, betanítása.

A műszer kezelésének és biztonságos használatának betanítását Ajánlattevőnek kell biztosítania a leszállításkor, az Ajánlatkérő rendelkezésre álló személyzete részére.

Ajánlattevőnek ajánlata kidolgozásakor figyelembe kell vennie azokat a követelményeket, feltételeket, amelyeket az ajánlati felhívás és a jelen közbeszerzési dokumentum (a továbbiakban: Dokumentum) tartalmaz.

### I.2. Közbeszerzési dokumentumok használata

A Dokumentum az ajánlati felhívással együtt kezelendő. Jelen Ajánlati Dokumentum nem teszi mellőzhetővé a Kbt. és végrehajtási rendeletei ismeretét. Az ajánlattevők a Dokumentumot csak a beszerzés tárgyára vonatkozó ajánlatadáshoz, illetve a beszerzés tárgyának megvalósítása céljából használhatják fel.

A Kbt. 57. § (2) bekezdése alapján a közbeszerzési dokumentumokat ajánlatonként legalább egy ajánlattevőnek, vagy az ajánlatban, megnevezett alvállalkozónak elektronikus úton el kell érnie (le kell töltenie) az ajánlattételi határidő lejártáig, melyet ajánlattevő (közös ajánlattétel esetén bármelyik ajánlattevő) vagy az ajánlatban megnevezett alvállalkozó köteles cégszerűen aláírt, teljes körűen kitöltött „**Nyilatkozat közbeszerzési dokumentum átvételéről**” megnevezésű adatlap ajánlatkérő részére történő megküldésével igazolni.

Az ajánlattevő ajánlatának benyújtásával teljes egészében elfogadja a Kbt. előírásai szerint ezen közbeszerzési eljáráshoz elkészített ajánlati felhívás és Dokumentum összes feltételét az ajánlattétel kizárólagos alapjául.

A nyújtott árunak teljesen meg kell felelniük a dokumentumban megadott műszaki előírásoknak. Az ajánlattevő kötelessége, hogy gondosan megvizsgálja és betartsa az ajánlati felhívásban és dokumentumban megadott összes utasítást, formai követelményt, kikötést és előírást. Az ajánlattevő kockázata és az ajánlat érvénytelenítését vonhatja maga után:

- ha elmulasztja az előírt információk és dokumentumok benyújtását a kitűzött határidőkre; vagy
- ha olyan ajánlatot nyújt be, amely nem felel meg az ajánlati felhívásban és dokumentumban megadott minden követelménynek.

Az Ajánlattevőknek az ajánlati felhívásban és dokumentumban közölt információkat illetőleg terveket bizalmas dokumentumként kell kezelniük, amelyről harmadik félnek semmiféle részletet ki nem szolgáltathatnak, kivéve, ha ezen harmadik fél készíti és nyújt be ajánlatot az ajánlattevő számára a

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére szolgáltatásra vonatkozóan, valamint a Kbt. által szükséges és megengedett jogorvoslati eljárásokban való felhasználásukat.

Sem a Dokumentumot, sem annak részeit, vagy másolatait nem lehet másra felhasználni, mint az abban leírt szolgáltatás nyújtás céljára.

### **I.3. Irányadó idő**

A felhívásban és dokumentumban valamennyi órában megadott határidő magyarországi helyi idő szerint értendő.

### **I.4. Irányadó jog**

A felhívásban nem szabályozott kérdések vonatkozásában a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (Kbt.), valamint annak végrehajtási rendeletei szerint kell eljárni. A közbeszerzési eljárás során megkötött szerződésekre egyebekben a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (Ptk.) rendelkezéseit kell alkalmazni.

### **I.5. Ajánlat beadásának időpontja, helye**

Ajánlatot az ajánlati felhívás IV.2.2. pontjában meghatározott határidőig **kell benyújtani, az ajánlatkérő Szegedi Tudományegyetem Beszerzési Igazgatóság Közbeszerzési Iroda 6722 Szeged, Szentháromság u. 34. I. emelet 16. számú irodahelyiségében.**

Az ajánlatot közvetlenül (személyesen, vagy futárral), vagy postai úton (tértivevénnel) kell benyújtani az ajánlati felhívásban megadott ajánlattételi határidő lejártáig az ott megadott címen.

Az ajánlatok személyes benyújtása munkaidőben hétfőtől-csütörtökig 8-15 óráig, pénteken 8-13 óráig, illetve az ajánlattétel napján 8 órától az ajánlattételi határidő lejártáig lehetséges a fenti címen. Az ajánlatok személyes benyújtása esetén az előzetes bejelentkezés nem szükséges.

### **I.6. Bontás időpontja, helye:**

Ajánlatok felbontására az ajánlati felhívás IV.2.7. pontjában meghatározott időpontban és helyen, az ajánlatkérő **Szegedi Tudományegyetem Beszerzési Igazgatóság Közbeszerzési Iroda 6722 Szeged, Szentháromság u. 34. I. emelet 16. sz. irodahelyiségében kerül sor.**

### **I.7. Gazdasági szereplők**

#### **I.7.1 Ajánlattevő**

Ajánlattevő az a gazdasági szereplő, aki (amely) a közbeszerzési eljárásban ajánlatot nyújt be. Ajánlatkérő kizárja gazdálkodó szervezet alapítását mind az önálló, mind a közös ajánlattevők számára (Kbt. 35. (8)).

#### **I.7.2. Közös ajánlattevők**

Több gazdasági szereplő közösen is tehet ajánlatot. Ilyen esetben a Kbt. 35. §-ában foglaltakra is figyelemmel kell az ajánlatot elkészíteni.

Közös ajánlattevők a Kbt. 35. § (2) bekezdésének megfelelően kötelesek maguk közül egy, a közbeszerzési eljárásban a közös ajánlattevők nevében eljárni jogosult képviselőt megjelölni. A közös ajánlattevők csoportjának képviselőtében tett minden nyilatkozatnak egyértelműen tartalmaznia kell a közös ajánlattevők megjelölését [Kbt. 35. § (3) bekezdés].

A Kbt. 35. § (6) bekezdése alapján a közös ajánlattevők a szerződés teljesítéséért az ajánlatkérő felé egyetemlegesen felelnek.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Az ajánlattevőknek ajánlatukhoz csatolniuk kell cégszerűen aláírt közös nyilatkozatukat a közös ajánlattételről, amelynek legalább az eljárni jogosult képviselőt és az egyetemleges felelősségvállalást rögzíteni kell.

A közös ajánlatot benyújtó gazdasági szereplők személyében az ajánlattételi határidő lejártá után változás nem következhet be [Kbt. 35. § (7) bekezdés].

### 1.7.3. Alvállalkozók

Az ajánlattevő alvállalkozó bevonására jogosult. Az alvállalkozó az a gazdasági szereplő, aki (amely) a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötött szerződés teljesítésében az ajánlattevő által bevontan közvetlenül vesz részt, **kivéve**

- a) azon gazdasági szereplőt, amely tevékenységét kizárólagos jog alapján végzi,
- b) a szerződés teljesítéséhez igénybe venni kívánt gyártót, forgalmazót, alkatrész- vagy alapanyag eladóját,
- c) építési beruházás esetén az építőanyag-eladót;

Az ajánlattevőknek az ajánlatban meg kell jelölnie a közbeszerzésnek azt a részét (részeit), amelynek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni, és az ezen részek tekintetében igénybe venni kívánt és az ajánlat benyújtásakor már ismert alvállalkozókat, valamint a közbeszerzésnek azt a százalékos arányát, amelynek teljesítésében a megjelölt alvállalkozók közre fognak működni.

Az Ajánlatkérő az alvállalkozók kizáró okok hatálya alá tartozását, valamint az alkalmasságát a felhívásban foglaltak alapján dönti el.

### 1.7.4. Egyéb gazdasági szereplő

Gazdasági szereplő bármely természetes személy, jogi személy, egyéni cég vagy személyes joga szerint jogképes szervezet vagy ilyen szervezet vagy szervezetek csoportja aki, illetve amely a piacon építési beruházások kivitelezését, és/vagy építmények építését, áruk szállítását vagy szolgáltatások nyújtását kínálja.

**Az előírt alkalmassági követelményeknek az ajánlattevő bármely más szervezet (vagy személy) kapacitására támaszkodva is megfelelni, a közöttük fennálló kapcsolat jogi jellegétől függetlenül.** Ebben az esetben meg kell jelölni az ajánlatban ezt a szervezetet és a felhívás vonatkozó pontjának megjelölésével azon alkalmassági követelményt (követelményeket), melynek igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet erőforrására, vagy arra (is) támaszkodik. Csatolni kell az ajánlatban a kapacitárait rendelkezésre bocsátó szervezet olyan szerződéses, vagy előszerződésben vállalt kötelezettségvállalását tartalmazó okiratot, amely alátámasztja, az előírt igazolási módokkal azonos módon köteles igazolni az adott alkalmassági feltételnek történő megfelelést, továbbá köteles nyilatkozni, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges erőforrások rendelkezésre állnak majd a szerződés teljesítésének időtartama alatt. [Kbt. 65. § (7)-(11) bekezdése]

### 1.8. A verseny biztosítása

A Kbt. 36.§ (1) bekezdése szerint

*„Az ajánlattevő vagy részvételre jelentkező ugyanabban a közbeszerzési eljárásban – részajánlat-tételi lehetőség biztosítása esetén ugyanazon rész tekintetében -*

- a) nem tehet másik ajánlatot más ajánlattevővel közösen, illetve nem nyújthat be másik részvételi jelentkezést más részvételre jelentkezővel közösen,*
- b) más ajánlattevő, illetve részvételre jelentkező alvállalkozójaként nem vehet részt,*
- c) más ajánlattevő, illetve részvételre jelentkező szerződés teljesítésére való alkalmasságát nem igazolhatja [65. § (7) bekezdés].”*

Ajánlatkérő a közös ajánlatot tevő nyertesektől nem követeli meg, és nem teszi lehetővé gazdasági társaság, illetve jogi személy (projekttársaság) létrehozását.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

#### **I.9. Az ajánlatok módosítása, visszavonása**

Az Ajánlattevő a Kbt. 55. § (7) bekezdése alapján módosíthatja ajánlatát az ajánlattételi határidő lejártáig új ajánlat benyújtásával. Ebben az esetben az elsőként benyújtott ajánlatot visszavontnak kell tekinteni.

A módosított ajánlat benyújtásakor a módosításokat tartalmazó, módosított ajánlatot „Módosított” felirattal kell ellátni, és az ajánlat benyújtására előírt feltételeknek megfelelően kell benyújtani. Ajánlatkérő az eredetileg benyújtott ajánlatot nem adja vissza az Ajánlattevőnek, hanem az ajánlatok bontásán jegyzőkönyvbe foglaltan megállapítja a módosítás tényét, és azt, hogy az eredetileg benyújtott ajánlat és a módosított ajánlat ugyanazon ajánlattevőtől származik. Ezt követően a módosított ajánlat adatait ismerteti.

Az ajánlat visszavonása esetén cégszerűen aláírt, postai úton vagy személyesen (futár útján) megküldött, eredeti nyilatkozatban kell nyilatkozni az Ajánlattevőnek az *ajánlata visszavonásáról az ajánlattételi határidő lejártáig*. E-mailban vagy faxon küldött visszavonás nem érvényes. Ajánlatkérő a visszavont ajánlatot nem adja vissza az Ajánlattevőnek, az ajánlatok bontásán Ajánlatkérő jegyzőkönyvbe foglaltan megállapítja az ajánlat visszavonásának a tényét, és azt, hogy az eredetileg benyújtott ajánlat és a visszavonást tartalmazó jognyilatkozat ugyanazon ajánlattevőtől származik.

**Amennyiben az ajánlattevő az ajánlati kötöttség fennállása ellenére az ajánlatát visszavonja az ajánlat a Kbt. 73. § (1) bekezdés e) pontja alapján érvénytelen figyelemmel a Kbt. 73. § (6) bekezdésére.**

#### **I.10. Ajánlati kötöttség időtartama**

Ajánlati kötöttség a Kbt. 81. § (11) bekezdése - folyamatba épített ellenőrzés fennállása – alapján 60 nap.

#### **I.11. A Kbt. 73. § (5) bekezdése szerinti tájékoztatás**

Azon szervezetek neve, amelyektől az ajánlattevő tájékoztatást kaphat azon környezetvédelmi, szociális és munkajogi követelményekről, amelyeket a jogszabályok vagy kötelezően alkalmazandó kollektív szerződés, illetve a Kbt. 4. mellékletében felsorolt környezetvédelmi, szociális és munkajogi rendelkezések írnak elő azon követelményekről, amelyeknek a teljesítés során meg kell felelni:

##### **Emberi Erőforrások Minisztériuma**

Székhely: 1054 Budapest, Akadémia u. 3.

Telefon: (+36-1) 795-1200

<http://www.kormany.hu/hu/emberi-eroforrasok-minisztariuma>

Központi Ügyfélszolgálati Iroda címe: 1055. Budapest, Szalay u. 10-14.

E-mail: [ugyfelszolgalat@emmi.gov.hu](mailto:ugyfelszolgalat@emmi.gov.hu)

##### **Egyenlő Bánásmód Hatóság**

1013 Budapest, Krisztina krt. 39/B.

Telefon: 06-1-795-2975

Zöldszám: 06 80 203 939

Fax: 06-1-795-0760

Postafiók: 1539 Budapest, Pf. 672

E-mail: [ebh@egyenlobanasmod.hu](mailto:ebh@egyenlobanasmod.hu)

EBH Hatósági és Jogi Főosztály

Előzetes telefonos bejelentkezés: 06-1-795-2975, hétfő 9.00-16.00

Honlap: <http://www.egyenlobanasmod.hu>

##### **Nemzeti Adó- és Vámhivatal**

Székhely: 1054 Budapest, Széchenyi u. 2.

Telefon: +36-1-428-5100

Fax: +36-1-428-5509

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Honlap: [www.nav.gov.hu](http://www.nav.gov.hu)

**Nemzetgazdasági Minisztérium**

Székhely: 1051 Budapest, József nádor tér 4.

Postafiók címe: 1369 Budapest Pf.: 481.

Telefon: 06-1-795-1400

Fax: 06-1-795-0716

Ügyfélkapcsolati Információs Iroda: 1051 Budapest, József nádor tér 2-4.

Ügyfélszolgálat telefonszám: 06-1-795-5010;

Ügyfélszolgálat e-mail: [ugyfelszolgalat@ngm.gov.hu](mailto:ugyfelszolgalat@ngm.gov.hu)

Honlap: <http://www.kormany.hu/hu/nemzetgazdasagi-miniszterium>

**Földművelésügyi Minisztérium**

1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.

Postacím: 1860 Budapest

Telefon: 06-1-795-2000 Fax: 06-1-795-0200

E-mail: [info@fm.gov.hu](mailto:info@fm.gov.hu)

Honlap: <http://www.kormany.hu/hu/foldmuvelesugyi-miniszterium>

**Csongrád Megyei Kormányhivatal Foglalkoztatási Főosztály**

6722 Szeged, Rákóczi tér 1.

Postacím: 6701 Szeged, Pf.: 793.

Telefon: 06-62-561-501

Fax: 06-62-561-551

E-mail: [ffo@csongrad.gov.hu](mailto:ffo@csongrad.gov.hu)

**Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály**

6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.

Telefon: 06-62-592-500

Fax: 06-62-592-500

E-mail: [nefo@csongrad.gov.hu](mailto:nefo@csongrad.gov.hu)

**Csongrád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály**

6721 Szeged, Felső Tisza-Part 17.

Telefon: +36-62-553-033

Honlap: <http://atiktvf.zoldhatosag.hu>



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

## II. FEJEZET

### AZ AJÁNLATTÉTELEL ÉS AZ ELJÁRÁSSAL KAPCSOLATOS TUDNIVALÓK

#### II.1. Bevezetés

Az Ajánlattevők kizárólagos kockázata, hogy gondosan megvizsgálják a Dokumentumot és annak minden kiegészítését, amely az ajánlati időszak alatt került kibocsátásra, valamint, hogy megbízható információkat szerezzenek be minden olyan körülmény és kötelezettség vonatkozásában, amely bármilyen módon is befolyásolhatja az Ajánlat természetét, mennyiségi jellemzőit, vagy a megvalósítását abban az esetben, ha az Ajánlat elfogadást nyer.

#### II.2. Kiegészítő tájékoztatás

A kiegészítő tájékoztatás nyújtására a Kbt. 56. § foglaltak az irányadók.

Kiegészítő tájékoztatás nyújtását Ajánlatkérő a Kbt. 56. (1) bekezdése szerint biztosítja: Bármely gazdasági szereplő, aki az eljárásban ajánlattevő lehet – a megfelelő ajánlattétel érdekében – a közbeszerzési dokumentumokban foglaltakkal kapcsolatban, írásban (a Kbt. 56. § vonatkozó bekezdései szerint) kiegészítő tájékoztatást kérhet az ajánlatkérőtől. Felhívjuk a tisztelt gazdasági szereplők figyelmét arra, hogy telefonon, illetve személyes megkeresés útján kiegészítő tájékoztatás nem kérhető.

#### **Az Ajánlatkérő felhívja az ajánlattevők figyelmét arra, hogy kérdéseiket:**

**Macsek Bernadett részére címezve, a + 36-62 545 073 fax számra, és a [macsek.bernadett@gmf.u-szeged.hu](mailto:macsek.bernadett@gmf.u-szeged.hu) e-mail címre aláírt pdf. és word formátumban is küldjék meg! Az Ajánlatkérő nem vállal felelősséget azon kérdések megválaszolásáért, melyeket az ajánlattevők nem a fenti email és fax címre küldtek meg! Az Ajánlatkérő továbbá nem vállal felelősséget azon kérdések megválaszolásáért, melyeket az ajánlattevők vagy csak faxon, vagy csak e-mail-ben küldtek meg!**

Az ajánlattevő kizárólagos felelőssége, hogy a tájékoztatási kérelme időben megérkezzen a megadott címre. A kiegészítő tájékoztatás keretében megadott válaszok, továbbá a válaszok alapján szükség szerint módosított egyéb dokumentumok a közbeszerzési dokumentumok részévé válnak, így arra tekintettel köteles valamennyi Ajánlattevő ajánlatát elkészíteni. A kiegészítő tájékoztatást úgy adja meg ajánlatkérő, hogy az ne sértse a gazdasági szereplők esélyegyenlőségét.

#### II.3. Az Ajánlat elkészítése

Az ajánlatot az ajánlattevőnek a felhívásban, valamint a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott tartalmi és formai követelményeknek megfelelően kell elkészítenie és benyújtania.

Az ajánlattevő kötelessége, hogy átanulmányozza a közbeszerzési dokumentumok valamennyi utasítását, az iratmintákat, az összes feltételt és műszaki előírásokat. Amennyiben az ajánlattevő nem adja meg a közbeszerzési dokumentumokban kért összes információt, vagy ha a benyújtott ajánlat nem felel meg az ajánlati felhívás és a dokumentum feltételeinek, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek az minden vonatkozásában az ajánlattevő kockázata és az ajánlat érvénytelenségét vonhatja maga után.

#### II.4.1. Az ajánlat költségei

Az ajánlat elkészítésével és benyújtásával kapcsolatban felmerülő összes költséget az Ajánlattevőnek kell viselnie. Ajánlatkérő semmilyen módon nem tehető felelőssé vagy kötelezetté ezekkel a költségekkel kapcsolatban, az eljárás lefolytatásának eredményétől függetlenül.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

#### II.4.2. Az eljárás nyelve

Az ajánlatkérő felhívja az ajánlattevők figyelmét, hogy a közbeszerzési eljárás nyelve a magyar. Ennek megfelelően az ajánlatot magyar nyelven kell beadni, az eljárás során mindennemű levelezés és kapcsolattartás csak ezen a nyelven történik. Joghatás kiváltására csak a magyar nyelvű nyilatkozatok, okiratok alkalmasak. Amennyiben bármely ajánlathoz csatolt okirat, igazolás, nyilatkozat, stb. nem magyar nyelven került kiállításra, úgy annak a Kbt. 47. § (2) bekezdés alapján az ajánlattevő általi felelős fordítását be kell nyújtani. Ajánlatkérő a magyar nyelvű dokumentumot tekinti irányadónak.

Ajánlatkérő felelős fordítás alatt az olyan fordítást érti, amely tekintetében a fordítást az ajánlattevő nevében aláírásra jogosult személynek alá kell írnia és a következő megjegyzéssel kell ellátnia: „A magyar nyelvű fordítások tartalmukban és értelmükben teljes egészében megegyeznek az idegen nyelvű eredeti iratok tartalmával.” A fordítás tartalmának a helyességéért az ajánlattevő a felelős.

Ajánlatkérő a fentiekén túl elfogadja az eredetileg két nyelven készült iratokat, nyilatkozatokat is.

#### II.4.3. Kapcsolattartás

A felolvasólapon kapcsolattartóként feltüntetett személlyel közöltek az ajánlattevők, illetőleg közös ajánlattétel esetén a közös ajánlattevők mindegyike vonatkozásában joghatályos közlésnek minősülnek. Az eljárás bármely szakaszában a kapcsolattartónál megjelölt faxszámra, e-mail címre küldött bármilyen üzenet, dokumentum a sikeres elküldés visszaigazolásának pillanatában az ajánlattevő, illetőleg közös ajánlattétel esetén valamennyi közös ajánlattevő részére joghatályosan kézbesítettnek tekintendő. A kapcsolattartó személyében, illetőleg adataiban bekövetkező változást írásban kell az Ajánlatkérőnek bejelenteni. Az Ajánlatkérő a kizárólag a nyilatkozat kézhezvételét követően köteles a kapcsolattartó személyében, illetőleg adataiban bekövetkező változást figyelembe venni.

#### II.4.4. Üzleti titok körének meghatározása

A Kbt. 44. §-ban foglaltak figyelembe vételével.

Az üzleti titkot tartalmazó irat kizárólag olyan információkat tartalmazhat, amelyek nyilvánosságra hozatala a gazdasági szereplő üzleti tevékenysége szempontjából aránytalan sérelmet okozna. A gazdasági szereplő az **üzleti titkot tartalmazó, elkülönített irathoz indokolást köteles csatolni**, amelyben részletesen alátámasztja, hogy az adott információ vagy adat nyilvánosságra hozatala miért és milyen módon okozna számára aránytalan sérelmet. A gazdasági szereplő által adott indokolás nem megfelelő, amennyiben az általánosságban kerül megfogalmazásra.

A gazdasági szereplő nem tilthatja meg nevének, címének (székhelyének, lakóhelyének), valamint olyan ténynek, információnak, megoldásnak vagy adatnak (a továbbiakban együtt: adat) a nyilvánosságra hozatalát, amely a Kbt. 76. § szerinti értékelési szempont alapján értékelésre kerül, de az ezek alapjául szolgáló - a Kbt. 44. § (2) bekezdés hatálya alá nem tartozó - részinformációk, alapadatok nyilvánosságra hozatalát megtilthatja.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegei Tudományegyetem részére

#### II.4.5. Az ajánlat részeként benyújtandó dokumentumok és ezzel kapcsolatos előírások

II.4.5.1. A Kbt. 57. § (1) bekezdés b) pontja szerinti jegyzéket az alábbi felsorolás tartalmazza.

<b>Dokumentum neve</b>
<b>AZ AJÁNLATBAN CSATOLANDÓ NYILATKOZATOK ÉS IGAZOLÁSOK</b>
<b>Ajánlat benyújtása, formai előírások</b> -1 pld. „Eredeti” papíralapú példány -1 pld. Elektronikus adathordozó (CD/DVD)
Tartalomjegyzék A csatolt dokumentum és az oldalszám feltüntetése, melyen az adott dokumentum megtalálható.
Felolvasólap <b>(1. sz. iratminta)</b>
Nyilatkozat Kbt. 66. § (2) bekezdés szerint-eredeti példányban; <b>(2. sz. Iratminta)</b>
Részletes árajánlat a műszaki leírás szerint – Az Ajánlott paraméter oszlop kitöltése után aláírva benyújtandó
Nyilatkozat a Kbt. 66. § (4) bekezdése alapján a mikro-, kis- vagy középvállalkozói minőségről <b>(3. sz. Iratminta)</b>
Nyilatkozat a Kbt. 65. § (7) bekezdése és Kbt. 66. § (6) bekezdés a)-b) pontja alapján <b>(4. sz. Iratminta)</b>
A kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet olyan szerződéses vagy előszerződésben vállalt kötelezettségvállalását tartalmazó okirat, amely alátámasztja, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges erőforrások rendelkezésre állnak majd a szerződés teljesítésének időtartama alatt a Kbt. 65. § (7) bekezdése szerinti esetben;
Közös ajánlattétel esetén a közös ajánlattevők nyilatkozata a Kbt. 35. § (2), valamint 66. § (2) bekezdése vonatkozásában <b>(5 sz. Iratminta)</b>
Közjegyző által hitelesített aláírási címpéldány vagy ügyvéd által a 2006. évi V. törvény 9. § (1) bekezdése alapján a 9. § (3) bekezdése szerinti ügykörben ellenjegyzett aláírás minta másolata-mindazon személyektől akik az ajánlatban bármely dokumentumot aláírtak (ajánlattevő, alvállalkozó, kapacitást rendelkezésre bocsátó más szerv);
Közokiratba vagy teljes bizonyító erejű magánokiratba foglalt meghatalmazás. <b>(Meghatalmazás alapján történő nyilatkozattétel esetén.);</b>
Ajánlattevő nyilatkozata a Kbt. 67. § (4) bekezdés alapján <b>(6. sz. Iratminta);</b>
Cégbíróshoz benyújtott változásbejegyzési kérelem és az annak érkezteséről a cégbíróshoz által megküldött igazolás – amennyiben a cégügyében el nem bírált módosítás van folyamatban <b>(Változásbejegyzési eljárás esetén);</b>
Ajánlattevő által kitöltött és aláírt egységes európai közbeszerzési dokumentum (az előírt kizáró okok fenn nem állására, valamint az alkalmassági követelményeknek való megfelelés tekintetében) <b>(IV. Fejezet word formátumban is);</b>
Alkalmasság tekintetében megjelölt más szervezet (kapacitás) által kitöltött és aláírt egységes európai közbeszerzési dokumentum (az előírt kizáró okok fenn nem állására, valamint az alkalmassági követelményeknek való megfelelés tekintetében) a Kbt. 67.§ (3) bekezdés tekintetében <b>(IV. Fejezet word formátumban is);</b>
Nyilatkozat változás bejegyzési eljárásról <b>(7. sz. Iratminta)</b>
Nyilatkozat a felelős fordításról <b>(adott esetben)(8. sz. Iratminta)</b>
Nyilatkozat az elektronikus ajánlat egyezőségéről <b>(9. sz. Iratminta)</b>
Nyilatkozat üzleti titokra vonatkozóan <b>(10. sz. Iratminta)</b>
<b>AJÁNLATKÉRŐ KBT. 69. § SZERINTI FELHÍVÁSÁRA CSATOLANDÓ, AZ AJÁNLATBA MÉG NEM SZÜKSÉGES BECSATOLNI</b>

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

<p>Ajánlattevő közjegyző vagy gazdasági, illetve szakmai kamara által hitelesített nyilatkozata a Kbt. 62. § (1) bekezdés a), d), e), f) pontja és 62. § (2) bekezdése tekintetében, a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8.-11. § alapján <b>(11. sz. Iratminta)</b></p>
<p>A Kbt. 62. § (1) bekezdés b) pontjának igazolása abban az esetben, ha az ajánlattevő nem szerepel az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban Art.) szerinti köztartozásmentes adózói adatbázisban:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- az illetékes adó és vámhivatal igazolása - amely az eredményről szóló összegezés megküldésének időpontját legfeljebb 1 évvel megelőzően kelt; vagy</li> <li>- Art. szerinti együttes adóigazolás - amely az eredményről szóló összegezés megküldésének időpontját legfeljebb 1 évvel megelőzően kelt. (adott esetben)</li> </ul> <p>Nem Magyarországon letelepedett ajánlattevő esetében a Kbt. 62. § (1) bekezdés b) pontja tekintetében a letelepedése szerinti ország illetékes hatóságainak igazolását kell csatolni. A kizáró ok hiányát magyarországi köztartozással kapcsolatban az Art. szerinti köztartozásmentes adózói adatbázisból az ajánlatkérő is ellenőrzi. Ha az ajánlattevő az adatbázisban nem szerepel, az illetékes adó- és vámhivatal igazolását vagy az Art. szerinti együttes adóigazolást is be kell nyújtani. Amennyiben a gazdasági szereplő Magyarországon nem végez adóköteles tevékenységet, a Nemzeti Adó- és Vámhivatal erről szóló igazolását kell csatolni.</p>
<p>Ajánlattevő cégszerűen aláírt nyilatkozata a Kbt. 62. § (1) bekezdése k) pont kb) és kc) alpontja tekintetében. <b>(12. sz. Iratminta)</b></p>
<p>Alkalmasság-igazolásában részt vevő alvállalkozó vagy más szervezet (kapacitás) által kitöltött és aláírt egységes európai közbeszerzési dokumentum (az előírt kizáró okok fenn nem állására) a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 15. § (1) bekezdés alapján <b>(IV. Fejezet - word formátumban is)</b></p> <p>P1. alkalmassági követelménynek való megfelelés tekintetében nyilatkozat arról, hogy a felhívás megküldését megelőző három lezárt üzleti évre vonatkozó számviteli jogszabályok szerinti beszámoló a eéginformációs szolgálat honlapján megismerhetőek. <b>(13. sz. Iratminta)</b> Ha a beszámoló a eéginformációs szolgálat honlapján megismerhető, a beszámoló adatait az ajánlatkérő ellenőrzi, a eéginformációs szolgálat honlapján megtalálható beszámoló beküldése nem szükséges.</p>
<p>Nyilatkozat a közbeszerzés tárgya szerinti <b>laboratóriumi eszközök beszerzése</b> - árbevételről a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 19. § (2) bekezdés alapján, ha az ajánlattevő a teljes vizsgált időszakban a számviteli jogszabályok szerinti beszámolóval azért nem rendelkezik, mert az időszak kezdete után kezdte meg működését (P.1) <b>(13. sz. Iratminta)</b></p>
<p>M1. alkalmassági követelménynek való megfelelés tekintetében az ajánlati felhívás feladásától visszafelé számított három évben teljesített, és 6 éven belül megkezdett, a közbeszerzés tárgya szerinti árubeszerzéseiről <b>laboratóriumi eszközök</b> - szóló szerződéseinek ismertetése (321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 21. § (1) bekezdés a) pont), és annak igazolása (321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 22. § (1) - (2) bekezdés).</p>
<p>Ajánlattevőnek az ajánlatához valamennyi megajánlott rész vonatkozásában csatolnia kell az elismert (bármely nemzeti rendszerben akkreditált) tanúsító szervezettől származó CE megfelelőségi tanúsítványt, vagy a gyártói megfelelőségi nyilatkozatot.</p> <p>Ajánlattevőnek az ajánlatához valamennyi megajánlott rész vonatkozásában csatolnia kell a megajánlott termékekre vonatkozóan magyar nyelvű részletes műszaki leírását.</p> <p>A termék leírásának olyan részletességűnek kell lennie, hogy abból egyértelműen megállapítható legyen a műszaki leírásban meghatározott minimumkövetelménynek való megfelelés.</p>

II.4.5.2. A közbeszerzési dokumentumok iratmintákat tartalmaz annak érdekében, hogy az érvényes ajánlattevélt megkönnyítse az ajánlatkérő. Felhívjuk a tisztelt ajánlattevők figyelmét, hogy ajánlatkérő nem teszi kötelezővé az általa meghatározott iratminták alkalmazását, az csupán javasolt az ajánlattevőknek. Javasoljuk az ajánlattevőnek, hogy a minták helyességét minden esetben ellenőrizzék.

A dokumentumoknál feltüntetett tartalmi elemeket a benyújtandó dokumentumoknak tartalmaznia kell. Ahol a benyújtandó dokumentumoknál nem szerepel külön tartalomra vonatkozó magyarázat, részletezés ott a felhívás, a Kbt. és a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet előírásait kell alkalmazni.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

A dokumentumban szereplő iratminták kitöltése és benyújtása javasolt, de az Ajánlatkérő által előírt valamennyi információt, adatot tartalmazó nyilatkozatot is elfogadja Ajánlatkérő, amennyiben az alkalmas az alkalmasság, illetve egyéb, az Ajánlatkérő, illetőleg jogszabály által előírt feltétel, körülmény fennállásának vagy hiányának megállapítására.

**Az iratminták esetleges hiánya nem mentesíti ajánlattevőt a felhívásban előírt dokumentumok teljes körű benyújtásának kötelessége és felelőssége alól.**

II.4.5.3. Figyelemmel a Kbt. 41. § (1) bekezdésében foglaltakra, az ajánlatban szereplő nyilatkozatok aláírás nélkül joghatás kiváltására nem alkalmasak, így az ajánlatot a szükséges helyeken – pl. ajánlattevő, alvállalkozó, az alkalmasság igazolásában részt vevő más szervezet nyilatkozatai, a Felolvasólap – cégszerűen aláírva (vagy cégszerű aláírásra jogosult által meghatalmazott személy(ek) aláírásával ellátva) kell benyújtani.

## **II.5. Az ajánlatra vonatkozó formai előírások**

Az iratmintákat ki kell tölteni, szükség esetén pótlapokat is lehet mellékelni. **Ha egy iratminta nem vonatkozik az ajánlattevőre, akkor a dokumentum tartalomjegyzékében az oldalszám helyén Ajánlattevő egyértelműen jelölje meg, hogy az adott nyilatkozat nem releváns része az ajánlatának (pl. „Nem vonatkozik ránk”, „Nem releváns”, kihúzás, stb.).** Az iratminták szerinti nyilatkozatok aláírója felelős azért, hogy az összes állítás a valóságnak megfelelő.

Az ajánlatokat írásban - kitörölhetetlen tintával vagy géppel elkészítve - egy eredeti és az eredetiről készült elektronikus (CD/DVD), jelszó nélkül olvasható, és nem módosítható pdf. formátumú másolati példányban kell benyújtani zárt csomagolásban, a papír alapú példányt lapozhatóan kell bekötni. A műszaki leírás kitöltött példányát is kérjük benyújtani. A papír alapú példány az ajánlat eredeti példánya. A példányon fel kell tüntetni az „Eredeti” megjelölést. Az ajánlati példányok egyezőségéről az ajánlatban nyilatkozni kell. Az elektronikus adathordozót az eredeti papír alapú példányhoz kell oly módon rögzíteni, hogy az biztosítsa a bontási eljárásig az elektronikus adathordozó és az ajánlat egységét. Amennyiben az ajánlat elektronikus változata és a papír alapú eredeti példány között eltérés van, vagy az elektronikus változat valamely tartalma nem olvasható, úgy az ajánlatkérő a papír alapú eredeti példány tartalmát tekinti irányadónak.

Az ajánlatot lapozhatóan kell bekötni, összefűzni, összetűzni és oldalszámozással kell ellátni. az ajánlat oldalszámozása eggyel kezdődjön és oldalanként növekedjen. Elegendő a szöveget vagy számokat, vagy képet tartalmazó oldalakat számozni, az üres oldalakat nem kell, de lehet.

A nem elektronikus benyújtott Ajánlatokat zárt, sérülésmentes és sérülésmentesen megbonthatatlan csomagolásban kell benyújtani. Az Ajánlat jól lezárt csomagolását a következő felirattal kell ellátni:

**21/Ny/2017/SZTE Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium  
létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”  
„Az ajánlattételi határidő lejártáig felbontani TILOS!”.**

A postán/futár útján feladott ajánlatot (postai küldemény) az ajánlatkérő akkor tekinti határidőn belül benyújtottnak, ha annak kézhezvételére az ajánlattételi határidőig sor kerül az 1.3.) pontban megjelölt címen. Az ajánlat, illetve az azzal kapcsolatos postai küldemények elvesztéséből eredő kockázat az ajánlattevőt terheli. A legkülsőbb csomagolásnak csak egyik oldala tartalmazhat írott információt (címezés, kért megjelölések)! Az ajánlatot közvetlenül a címzetthez kell kézbesíteni (1.5.).

## **II.6.1. Az ajánlati ár (nettó HUF) megadására vonatkozó előírások**

A megajánlást a felolvasólapon kérjük megadni. Az árakat nettó HUF + ÁFA értékben kell megadni. Ajánlattevőnek a műszaki leírásban meghatározottak szerinti teljesítéséhez szükséges mindennemű feladatra teljes körű, az előírt minőségi követelményeknek (jogszabályi / megrendelői /szabványok szerinti) megfelelő ajánlatot és ennek megfelelő ajánlati árat kell adniuk. Az árnak tartalmaznia kell a

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

műszaki specifikáció szerint előírt minőségben és időben történő teljesítéshez kapcsolódó minden egyéb járulékos költséget (kiszállási díjat, lerakodás díját, beüzemelés és betanítás költségeit is), továbbá minden vámot, egyéb illetéket, amiket az Eladónak a szerződés alapján kell fizetnie.

Az ajánlati árak tartalmaznia kell az üzembe helyezés és betanítás költségeit is. Az üzembe helyezés magában foglalja: a rendszer leszállítását, beszerelését; rendeltetésszerű használatra alkalmas módon történő üzembe helyezését, az ehhez szükséges anyagok, berendezések biztosításával; a kezelőszemélyzet betanítását; valamint a megfelelőséget igazoló mérési jegyzőkönyv felvételét.

## **II.7. Ajánlat összeállítása**

### **II.7.1. Kiegészítő információ a kizáró okokhoz (Ajánlati felhívás III.1.1 pontja)**

A Kbt. 62. § (1) bekezdés b) és f) pontjai szerinti kizáró okok kivételével nem kerül kizárára az ajánlattevő, alvállalkozó vagy alkalmasság igazolásában részt vevő gazdasági szereplő, amennyiben a Kbt. 64. §-ában foglaltak szerint a Közbeszerzési Hatóság a 188. § (4) bekezdése szerinti - vagy bírósági felülvizsgálata esetén a bíróság a 188. § (5) bekezdése szerinti - jogerős határozata kimondta, hogy az érintett gazdasági szereplő az ajánlat benyújtását megelőzően olyan intézkedéseket hozott, amelyek a kizáró ok fennállásának ellenére kellőképpen igazolják a megbízhatóságát.

A jogerős határozatot a gazdasági szereplő az egységes európai közbeszerzési dokumentummal egyidejűleg köteles benyújtani.

Ha egy ajánlattevő az előírt alkalmassági követelményeknek más szervezet vagy személy kapacitásaira támaszkodva kíván megfelelni, az érintett szervezetek vagy személyek mindegyike által kitöltött és aláírt külön formanyomtatványokat is be kell nyújtani. Ilyen esetben a kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezetek vagy személyek az alkalmassági feltételek vonatkozásában csak azokról nyilatkoznak, amelyeket az ajánlattevő igénybe kíván venni alkalmasságának igazolásához.

Közös ajánlattétel esetén a közös ajánlattevőknek külön-külön kell a formanyomtatványt benyújtania!

Az ajánlatban be kell nyújtani az ajánlattevő arra vonatkozó nyilatkozatát, hogy nem vesz igénybe a szerződés teljesítéséhez a Kbt. 62. § (1)-(2) bekezdései szerinti kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót. [Kbt. 67. § (4)]

Az Ajánlatkérő nem kéri az érintett ajánlattevő(k)től a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet III. Fejezete szerinti részletes igazolás(oka)t, ha az ajánlatkérő a Kbt. 69. § (11) bekezdésében foglaltaknak megfelelően közvetlenül hozzáfér a III. Fejezetben nem említett, a kizáró okok hiányát igazoló adatbázisokhoz, és a gazdasági szereplő ezek elérhetőségét az egységes európai közbeszerzési dokumentumban megjelölte.

A kizáró okok igazolására ajánlattevőknek az ajánlati felhívás VI.5) pontja szerinti feladásának napjánál nem régebbi keltezésű nyilatkozat(ok)at kell benyújtaniuk.

A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 13. §-ban foglaltakra figyelemmel ajánlatkérő előírja, hogy folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetében az ajánlattevő az ajánlathoz köteles csatolni a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást. Változásbejegyzési eljárás hiányában a nemleges tartalmú nyilatkozat csatolása szükséges.

### **II.7.2. Kiegészítő információ a gazdasági és pénzügyi alkalmassághoz (Ajánlati felhívás III.1.2 pontja)**

Amennyiben az Ajánlattevő számviteli jogszabályok szerinti beszámolóit, mérleg és eredmény kimutatás részei a céginformációs szolgálat honlapján nem megismerhetők, akkor a számviteli jogszabályok szerinti beszámolóit, mérleg és eredmény kimutatás részeinek a benyújtása szükséges az Ajánlatkérő Kbt. 69. § szerinti felhívására.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

### II.7.3. 2. Kiegészítő információ a műszaki, illetve szakmai alkalmassághoz (Ajánlati felhívás III.1.3 pontja)

Az ajánlati felhívás feladásától visszafelé számított három évben (36 hónap) teljesített, legjelentősebb a közbeszerzés tárgya szerinti szállításáról (~~Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése laboratóriumi eszközök~~) szóló szerződéseinek ismertetése, és annak igazolása a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 22. § (1) –(2) bekezdése alapján.

Az igazolásban/nyilatkozatban meg kell adni:

- a szállítás tárgyát,
- a mennyiséget
- 2. rész esetén az ellenszolgáltatás nettó összegét és konzorciumi/alvállalkozói teljesítés esetén a saját teljesítés értékét,
- a teljesítés idejét (kezdés és befejezés időpontja naptári nap pontossággal),
- a teljesítés helyét,
- a szerződést kötő másik fél nevét, címét, elérhetőségét (legalább telefonszám vagy telefaxszám, vagy elektronikus levélcím),
- nyilatkozni kell arról, hogy a teljesítés az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően történt-e.

A teljesítés befejező időpontjának az ajánlati felhívás feladásától visszafelé számított 3 éves (36 hónap) időtartamba, a kezdő időpontjának az ajánlati felhívás feladásától visszafelé számított 6 éves (72 hónap) időtartamba bele kell esnie.

Ha a referencia-munkákat az ajánlattevő vagy az alvállalkozó, illetve az alkalmasságot igazoló más szervezet nem önállóan teljesítette, akkor meg kell jelölni a közreműködés formáját (konzorciumi tag, fővállalkozó, alvállalkozó), valamint a korábbi teljesítésben az általa ellátott tevékenységeket.

Amennyiben a referenciamunkát az ajánlattevő/alvállalkozó/más szervezet közös ajánlattevőként /alvállalkozóként teljesítette, úgy a teljesítésből kizárólag csak az ajánlattevő/alvállalkozó/más szervezet saját teljesítése fogadható el.

A projektársaság teljesítését az alkalmasság igazolására referenciaként, illetve árbevételként a projektársaság mindazon tulajdonosai bemutatathatják, akik a teljesítésben ténylegesen részt vettek - a részvétel mértékéig -, akkor is, ha a projektársaság időközben megszűnt [Kbt. 140. § (9) bekezdés]

A Kbt. 65. § (9) bekezdése alapján az előírt referenciákra vonatkozó követelmény teljesítésének igazolására az ajánlattevő csak akkor veheti igénybe más szervezet kapacitásait, ha az adott szervezet valósítja meg a szállítást azt a feladatot, amelyhez e kapacitásokra szükség van.

### II.7.3. 3. További információk

II.7.3.1. A Kbt. 67. § (1) bekezdés alapján a gazdasági szereplő (ajánlattevő(k), alkalmasság igazolásában részt vevő gazdasági szereplő) az ajánlatban köteles a kizáró okok fenn nem állása, az alkalmassági követelményeknek való megfelelés tekintetében az **egységes európai közbeszerzési dokumentumba** foglalt nyilatkozatát benyújtani. A dokumentumban a gazdasági szereplő egyrészt nyilatkozik arról, hogy a kizáró okok nem állnak fenn, valamint az előírt alkalmassági követelmények teljesülnek, másrészt megadja az eljárásban kért információkat, köztük az alkalmassági követelmények teljesítésére vonatkozó adatokat.

II.7.3.2. Az ajánlattevőknek a Kbt. 69.§ (4) bekezdése alapján a kizáró okok, az alkalmassági követelmények tekintetében az ajánlati felhívásban előírt igazolásokat, nyilatkozatokat nem az ajánlatban, hanem az Ajánlatkérő külön felhívására kell benyújtaniuk. A kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezetnek csak az alkalmassági követelmények tekintetében kell az igazolásokat benyújtani.

II.7.3.3. Alkalmasságot igazoló más szervezet megjelölése: Amennyiben az ajánlattevő alkalmassága igazolásához más szervezet kapacitására támaszkodik, Az előírt alkalmassági követelményeknek az

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

ajánlattevő bármely más szervezet (vagy személy) kapacitására támaszkodva is megfelelhet, a közöttük fennálló kapcsolat jogi jellegétől függetlenül. A Kbt. 65. § (7) bekezdésének megfelelően az ajánlatában meg kell jelölnie ezt a szervezetet és az ajánlati felhívás vonatkozó pontjának megjelölésével azon alkalmassági követelményt vagy követelményeket, amelynek igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet erőforrására vagy arra is támaszkodik. A Kbt. 65. § (8) bekezdésben foglalt eset kivételével csatolni kell továbbá az ajánlatban a kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet olyan szerződéses vagy előszerződésben vállalt kötelezettségvállalását tartalmazó okiratot, amely alátámasztja, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges erőforrások rendelkezésre állnak majd a szerződés teljesítésének időtartama alatt.

II.7.3.4. Képviselési jogosultság igazolása: Az ajánlatnak tartalmaznia kell egyszerű másolatban mindazon személyek hiteles cégeljárás nyilatkozatát (a közjegyzői aláírás-hitelesítéssel ellátott címpéldány), vagy ügyvéd által a 2006. évi V. törvény 9. § (1) bekezdése alapján a 9. § (3) bekezdése szerinti ügykörben ellenjegyzett aláírás-mintáját, akik az ajánlatban bármely dokumentumot aláírnak, feltéve, hogy ők az ajánlattevő (közös ajánlattevők), és az alkalmasság igazolásában részt vevő gazdasági szereplő cégjegyzésére jogosultak. Meghatalmazás alapján aláíró esetén a cégjegyzésre jogosult(ak)tól származó – közokiratba, vagy teljes bizonyító erejű magánokiratba foglalt – meghatalmazás csatolandó, és a meghatalmazásnak kifejezetten a jelen eljárásban való képviselőre kell vonatkoznia.

II.7.3.5. Ajánlattevőnek az ajánlatához valamennyi megajánlott rész vonatkozásában csatolnia kell az elismert (bármely nemzeti rendszerben akkreditált) tanúsító szervezettől származó CE megfeleléségi tanúsítványt, vagy a gyártói megfeleléségi nyilatkozatot, vgyt a termék eredetiségét igazoló dokumentumot.

II.7.3.6. Ajánlattevőnek az ajánlatához valamennyi megajánlott rész vonatkozásában csatolnia kell a megajánlott termékek magyar nyelvű részletes műszaki leírását.

A termék leírásának olyan részletességűnek kell lennie, hogy abból egyértelműen megállapítható legyen a műszaki leírásban meghatározott minimumkövetelménynek való megfelelés.

## **II.8. Az elkészített ajánlat**

Az ajánlattételi határidő után beérkezett ajánlat esetén ajánlatkérő a Kbt. 68. § (6) bekezdése szerint jár el.

## **II.9. Módosítások, betoldások, hibajavítások az ajánlatban**

Ha az ajánlat szövegén - az ajánlat beadása előtt – módosítást (betoldás, felülírás, javítás) hajtottak végre, a módosítás mellett fel kell tüntetni a „javítás” szót, és a „javítás” szó mellett az adott dokumentumot aláíró személynek vagy személyeknek kézjeggyel kell ellátni az adott dokumentumot.

## **II.10. Az ajánlatok felbontása**

Az ajánlatok felbontásánál az Ajánlatkérő vagy az általa megbízott személyek, az Ajánlattevők, valamint az általuk meghívott személyek, továbbá – a közbeszerzéshez támogatásban részesülő ajánlatkérő esetében - a külön jogszabályban meghatározott szervek képviselői, illetőleg személyek lehetnek jelen.

Az ajánlatok felbontásakor Ajánlatkérő ismerteti a Kbt. 68. § (4) bekezdésére tekintettel az Ajánlattevők nevét, címét (székhelyét, lakóhelyét), valamint az ajánlat értékelésre kerülő főbb számszerűsíthető adatait (az értékelési szempontok alapján). **Felhívjuk Ajánlattevők figyelmét arra, hogy a bontási eljárás, a Felolvasólapon szereplő adatok kerülnek ismertetésre.**

Az ajánlatok felbontásáról és ismertetéséről Ajánlatkérő jegyzőkönyvet készít, amelyet a bontástól számított öt napon belül megküld az összes Ajánlattevő részére.

## **II.11. Az ajánlatok vizsgálata**



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Az ajánlatok elbírálása során az ajánlatkérő megvizsgálja, hogy az ajánlatok megfelelnek-e az ajánlati felhívásban és dokumentumban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek. Ajánlatkérő az értékelés során megállapítja, hogy mely ajánlatok érvénytelenek, illetőleg van-e olyan ajánlattevő, akit az eljárásból ki kell zárni.

Az ajánlatkérő az ajánlatokat kizárólag azok elbírálására használja fel.

#### **II.11.1. Hiánypótlás, felvilágosítás kérés**

Az ajánlatkérő az összes ajánlattevő számára azonos feltételekkel biztosítja a hiánypótlás lehetőségét, valamint az ajánlatokban található, nem egyértelmű kijelentések, nyilatkozatok, igazolások tartalmának tisztázása érdekében az ajánlattevőktől vagy részvételre jelentkezőktől felvilágosítást kér.

A hiánypótlásra vagy a felvilágosítás nyújtására vonatkozó felszólítást az ajánlatkérő a többi ajánlattevő egyidejű értesítése mellett közvetlenül az ajánlattevő(k), részére megküldi, megjelölve a határidőt, továbbá a hiánypótlási felhívásban a pótlendő hiányokat.

Mindaddig, amíg bármely hiánypótlásra vagy felvilágosítás nyújtására - a felszólításban, illetve értesítésben megjelölt - határidő van folyamatban, az pótolhat olyan hiányokat, amelyekre nézve az ajánlatkérő nem hívta fel hiánypótlásra.

#### **II.11.2. Számítási hiba**

Ha az ajánlatkérő az ajánlatban a Kbt. 71. § (11) bekezdése szerinti értékelés eredményére kiható számítási hibát észlel, annak javítását az ajánlatkérő végzi el úgy, hogy a közbeszerzés tárgya elemeinek tételesen meghatározott értékeit (az alapadatokat) alapul véve számítja ki az összesített ellenértéket vagy más - az ajánlatban megtalálható számításon alapuló - adatot. A számítási hiba javításáról az összes ajánlattevőt egyidejűleg, közvetlenül, írásban, haladéktalanul tájékoztatja az Ajánlatkérő.

#### **II.11.3. Aránytalanul alacsony ár, irreális ajánlati elem**

Az ajánlatkérő az értékelés szempontjából lényeges ajánlati elemek tartalmát megalapozó adatokat, valamint indokolást köteles írásban kérni és erről a kérésről a többi ajánlattevőt egyidejűleg, írásban értesíteni, ha az ajánlat a megkötni tervezett szerződés tárgyára figyelemmel aránytalanul alacsony összeget tartalmaz az értékelési szempontként figyelembe vett ár vagy költség, vagy azoknak valamely önállóan értékelésre kerülő eleme tekintetében.

Az ajánlatkérő az indokolás elfogadhatóságának megítéléséhez – ha az elfogadhatóság kétséges – további kiegészítő indokolást kérhet az ajánlattevőtől, a többi ajánlattevő egyidejű értesítése mellett. Az ajánlattevő kötelessége az ajánlati ára megalapozottságára vonatkozó minden tény, adatot, kalkulációt az ajánlatkérő rendelkezésére bocsátani ahhoz, hogy megfelelő mérlegelés eredményeként az ajánlatkérő döntést hozhasson az ajánlati ár megalapozottságáról. Az ajánlatkérő köteles érvénytelennek nyilvánítani az ajánlatot, ha a közölt információk nem indokolják megfelelően, hogy a szerződés az adott áron vagy költséggel teljesíthető.

Ha az ajánlati ár megalapozottságáról a döntés meghozatalához az szükséges, az ajánlatkérő összehasonlítás céljából a többi ajánlattevőtől is kérhet be meghatározott ajánlati elemeket megalapozó adatokat.

Az aránytalanul alacsony ár körében rögzített eljárásrendet megfelelően alkalmazni kell arra az esetre is, ha az ajánlatnak valamely egyéb eleme tartalmaz teljességteljesítetlennek ítélt kötelezettségvállalást.

#### **II.11.4. Az ajánlatok értékelése**

Ajánlatkérő az ajánlatokat a felhívásban ismertett szempont alapján értékeli, az alábbiakban ismertetett, a Közbeszerzési Hatóság 2016. december 21. 147. számában meghatározott módszerek szerint.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére  
Ajánlatkérő a Kbt. 76. § (2) c) pontja alapján a legjobb ár-érték arányt megjelenítő értékelési szempontot alkalmazza, amelynek érdekében ajánlatkérő az alábbiak szerint határozza meg az egyes részszempontokat, és az azok alapján történő értékelés módszerét:

Az értékelés módszere:

1. rész:

<b>Fluoreszcens kutatómikroszkóp szövetanalizáló szoftverrel nagy felbontású time lapse mikroszkóp, inkubációs kamrával</b>	<b>Súlyszám</b>
Nettó ajánlati ár összesen (HUF) (előny az alacsonyabb)	90
sCMOS hűtött kamera szett (2048 x 2048 pixel, pixelméret 6.5µm x 6.5µm, effektív terület 13.312mm x 13.312mm (igen/nem) (előny az igen)	10
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>100</b>

2. rész:

<b>Impedancia alapú sejtesztelő készülék</b>	<b>Súlyszám</b>
Nettó ajánlati ár (HUF) (előny az alacsonyabb)	90
Kompatibilis ún CIM plate-vel sejtek migrációja és inváziójának vizsgálatára (igen/nem) (előny az igen)	5
A készülék CO2 inkubátorba helyezhető (igen/nem) (előny az igen)	5
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>100</b>

3. rész:

<b>Génexpressziós mintázat kimutató platform (RNS/DNS mérés, QPCR készülék)</b>	<b>Súlyszám</b>
Nettó ajánlati ár összesen (HUF) (előny az alacsonyabb)	80
A Real-time PCR készülék max. melegítési sebessége min. 4 max. 8 °C/másodperc (előny a kevesebb)	10
A Real-time PCR készülék max. hűtési sebessége min. 2 max. 8 °C/ másodperc (előny a kevesebb)	10
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>100</b>

4. rész:

<b>Eszközök sejtenyésztéshez, sejtfeltáráshoz, összejt izoláláshoz, sejtbanki működéséhez</b>	<b>Súlyszám</b>
Nettó ajánlati ár összesen (HUF) (előny az alacsonyabb)	70
Jobb oldali CO2 inkubátor reduktorról tekintetében a max. hőmérséklet (°C) min. 6 max 65 (előny a nagyobb)	3
Jobb oldali CO2 inkubátor reduktorról tekintetében a kapacitás min. 135 l, max. 160 l (előny a nagyobb)	3
Jobb oldali CO2 inkubátor reduktorról tekintetében: lyukacsos nemesacél polc min. 2, max 4 db (előny a több)	3
Kis térfogatú centrifuga súlya: min. 25, max. 40 kg (előny a kevesebb)	3
Biztonsági fülke (Steril fülke) tekintetében a zajszint min. 25 db, max. 70 db (A) (előny az alacsonyabb)	3

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Rázó-billegető készülék tekintetében a minimum terhelés: min. 1 kg, max. 6 kg (előny a magasabb érték)	3
110 L Folyékony nitrogéntartály rackekkel, 36 DB tárolódobozzal kapacitása minimum 100 l - maximum 120 l (előny a magasabb érték)	3
Automata sejtszámoló készülék számolási ideje min. 0 sec, max. 20 sec (előny az alacsonyabb érték)	3
Multi-Mode Microplate Olvasó sebessége min. 1 perc, max. 5 perc 96-lyukú plate leméréséhez (előny az alacsonyabb érték)	3
Multi-Mode Microplate Olvasó súlya min. 5 kg, max. 25 30 kg (előny az alacsonyabb érték)	3
<b>ÖSSZESEN</b>	<b>100</b>

Az ajánlati ár esetében - valamennyi rész tekintetében -, vagy ahol előny a kisebb, a fordított arányosítás elve:  $P = (A \text{ legjobb} / A \text{ vizsgált}) \times (P_{\max} - P_{\min}) + P_{\min}$  ahol: P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma P<sub>max</sub>: a pontskála felső határa P<sub>min</sub>: a pontskála alsó határa A legjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme A vizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme.

Azon részszerzőpontok esetében, ahol előny a több, vagy előny a nagyobb, ott az egyenes arányosítás elve:  $P = (A \text{ vizsgált} / A \text{ legjobb}) \times (P_{\max} - P_{\min}) + P_{\min}$  ahol: P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma P<sub>max</sub>: a pontskála felső határa P<sub>min</sub>: a pontskála alsó határa A legjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme A vizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme.

Azon értékelési szempontok esetén, ahol ajánlatkérő megadja a min. és max. értéket is, a min. értékű megajánlást tartalmazó ajánlat 1 pontot kap, a max. értéket tartalmazó ajánlat 10 pontot. A max. értéket meghaladó ajánlat értékelése esetében is Ajánlatkérő a maximális 10 pontot adja. A min. értéknél kisebb értékű megajánlást tartalmazó részajánlatot Ajánlatkérő érvénytelennek tekinti.

Azon értékelési szempontok esetén, ahol ajánlatkérő megadja a min. és a max. értéket is, a két szélső érték közti megajánlások értékelése az alábbi képlet alapján történik:  $P_{\text{vizsgált}} = (A \text{ vizsgált} - A \text{ legkedvezőtlenebb}) / (A \text{ legkedvezőbb} - A \text{ legkedvezőtlenebb}) \times (P_{\max} - P_{\min}) + P_{\min}$ .

Azon részszerzőpontok esetében, ahol a pont kiosztás módszerét alkalmazza ajánlatkérő: igen válasz = 10 pontot, nem válasz = 1 pontot ér.

Az Ajánlatkérő az értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeit a meghatározott ponthatárok között (1-10) értékeli a fent meghatározottak szerint, majd az egyes értékelési részszerzőpontokra adott pontszámot megszorozza az ahhoz tartozó súlyszámmal, az összes értékelési részszerzőpontra kijött szorzatokat pedig összeadja. A leírtak alapján az az ajánlat tartalmazza a legjobb ár-érték arányt, amelynek az összpontszáma a legnagyobb. Ajánlatkérő a pontozás során két tizedes jegyig számol.

## II.12. Tájékoztatás az eljárás eredményéről, az összegezés megküldése

Az ajánlatkérő az ajánlattevőt írásban tájékoztatja az eljárás eredményéről, vagy eredménytelenségéről, valamint ezek részletes indokáról az erről hozott döntést követően a lehető leghamarabb, de legkésőbb három munkanapon belül [Kbt. 79. § (1) bekezdés].

Az Ajánlatkérő az ajánlatok elbírálásának befejezésekor a Kbt. 79. § (2) bekezdésében meghatározottak szerint írásbeli összegezést készít az ajánlatokról, amit az ajánlatok elbírálásának befejezésekor minden ajánlattevő részére egyidejűleg, telefaxon vagy elektronikus úton megküld.

## II.13. A szerződés megkötése

A Kbt. 131. § (1) és (4) bekezdésére tekintettel eredményes közbeszerzési eljárás alapján az ajánlatkérő csak az eljárás nyertesével – közös ajánlattétel esetén a nyertes ajánlattevőkkel – kötheti meg a szerződést, vagy – a nyertes visszalépése esetén – az ajánlatok értékelése során a következő legkedvezőbb ajánlatot tevőnek minősített szervezettel (személlyel), ha őt az ajánlatok elbírálásáról szóló írásbeli összegezésben megjelölte.

#### II.14. Egységes európai közbeszerzési dokumentum használata (EEKD, ESPD)

Az alkalmassági követelmények előzetes igazolására az EEKD-ban a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. rendelet) II. Fejezet 2. § (5) bekezdése alapján az érintett gazdasági szereplőnek (ajánlattevő, kapacitást biztosító szervezet) csak nyilatkoznia kell, hogy megfelel az előírt alkalmassági követelményeknek. Az EEKD-t valamennyi ajánlattevő köteles becsatolni az ajánlatában (Dokumentum 7. sz. melléklete).

**Amennyiben ajánlattevő az előírt alkalmassági követelményeknek más szervezet vagy személy kapacitásaira kíván megfelelni, az érintett szervezetek vagy személyek mindegyike által kitöltött és aláírt külön formanyomtatványt (EEKD) kell benyújtani.** A kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezetek vagy személyek az alkalmassági feltételek vonatkozásában csak arról nyilatkoznak, amelyeket az ajánlattevő igénybe kíván venni az alkalmasságának igazolásához. Közös ajánlattétel esetén a közös ajánlattevők mindegyikének külön formanyomtatványt kell benyújtani.

A Kbt. 67. § (1) bekezdése alapján ajánlattevő – valamint adott esetben a kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet - köteles az ajánlatban a kizáró okok fenn nem állása, valamint az alkalmassági követelményeknek való megfelelés tekintetében az egységes európai közbeszerzési dokumentumban foglalt nyilatkozatát, megfelelő képviseleti jogosultsággal rendelkező személy által aláírtan benyújtani a Korm. rendelet II. fejezetében foglaltak szerint.

Ajánlatkérő az eljárás ezen szakaszában a kizáró okok és az alkalmassági követelmények igazolása körében kizárólag az egységes európai közbeszerzési dokumentumot veszi figyelembe, és kizárólag az EEKD vonatkozásában rendel el hiánypótlást.

Az egységes európai közbeszerzési dokumentumot a Korm. rendelet 4-7. § § alapján kell kitölteni.

A Kbt. 62. § (1) bekezdés *b)* és *f)* pontjában említett kizáró okok kivételével bármely egyéb kizáró ok fennállása ellenére az ajánlattevő, alvállalkozó vagy alkalmasság igazolásában részt vevő gazdasági szereplő nem zárható ki a közbeszerzési eljárásból, amennyiben a Közbeszerzési Hatóság a Kbt. 188. § (4) bekezdése szerinti - vagy bírósági felülvizsgálata esetén a bíróság a Kbt. 188. § (5) bekezdése szerinti - jogerős határozata kimondta, hogy az érintett gazdasági szereplő az ajánlat benyújtását megelőzően olyan intézkedéseket hozott, amelyek a kizáró ok fennállásának ellenére kellőképpen igazolják a megbízhatóságát.

Ha a Közbeszerzési Hatóság vagy bírósági felülvizsgálata esetén a bíróság jogerős határozata kimondja az adott kizáró ok hatálya alatt álló gazdasági szereplő megbízhatóságát, az ajánlatkérő mérlegelés nélkül köteles azt elfogadni. A jogerős határozatot a gazdasági szereplő az egységes európai közbeszerzési dokumentummal egyidejűleg köteles benyújtani.

Amennyiben ajánlatkérő a Kbt. 69. § (11) bekezdésében foglaltaknak megfelelően hozzáfér az alkalmassági feltételeket igazoló adatbázisokhoz, a gazdasági szereplőknek ezen adatbázisok elérhetőségét is fel kell tüntetniük a formanyomtatvány megfelelő részében.

Ajánlatkérő a Kbt. 69. § (2) bekezdése alapján szükség szerint az egységes európai közbeszerzési dokumentum vonatkozásában hiánypótlási felhívást, felvilágosítást kérést küldhet ki.

Az Egységes európai közbeszerzési dokumentumban áthúzással jelölt részeket a Gazdasági szereplőnek nem kell kitöltenie

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

### **III. FEJEZET**

### **IRATMINTÁK**

### **AZ AJÁNLATBAN CSATOLANDÓ IRATMINTÁK**

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

1. SZ. IRATMINTA

## FELOLVASÓLAP<sup>1</sup>

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

tárgyú közbeszerzési eljárásban

Ajánlattevő adatai

Neve	
Székhelye:	
Képviselő neve:	
Céggjegyzék száma:	
Bankszámla száma:	
Telefonszáma:	
Telefaxszáma:	
E-mail címe:	

Közös Ajánlattevők esetén a tagok adatai<sup>2</sup>:

Neve	
Székhelye:	
Képviselő neve:	
Céggjegyzék száma:	
Bankszámla száma:	
Telefonszáma:	
Telefaxszáma:	
E-mail címe:	

Vezető tag megjelölése:

Neve	
Székhelye:	

Kapcsolattartó adatai<sup>3</sup>:

Neve	
Telefonszáma:	
Telefaxszáma:	
E-mail címe:	

<sup>1</sup> Közös ajánlattétel esetén valamennyi ajánlattevő cégszerű aláírása szükséges

<sup>2</sup> Szükség esetén bővíthető/törölhető!

<sup>3</sup> A kapcsolattartóként azon személyt nevezze meg az ajánlattevő, akinek az Ajánlatkérő a közbeszerzési eljárás dokumentumait küldheti, és azon elérhetőségeket adja meg az ajánlattevő, ahova az Ajánlatkérő a közbeszerzési eljárással kapcsolatos dokumentumokat, értesítéseket küldheti.

Figyelem! Ajánlatkérő az itt megadott faxszámok, email címek helytelensége, illetve technikai hiba miatti meg nem érkezés esetén semminemű felelősséget nem vállal.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére  
Az ajánlat adatai értékelési szempontok:

1. rész:

<b>Fluoreszcens kutatómikroszkóp szövetanalizáló szoftverrel nagy felbontású time lapse mikroszkóp, inkubációs kamrával</b>	
Nettó ajánlati ár összesen (HUF) (előny az alacsonyabb)	nettó:
ÁFA%	ÁFA:
Bruttó	bruttó:
sCMOS hűtött kamera szett (2048 x 2048 pixel, pixelméret 6.5µm x 6.5µm, effektív terület 13.312mm x 13.312mm (igen/nem) (előny az igen)	

2. rész:

<b>Impedancia alapú sejtesztelő készülék</b>	
Nettó ajánlati ár (HUF) (előny az alacsonyabb)	nettó:
ÁFA%	ÁFA:
Bruttó	bruttó:
Kompatibilis ún CIM plate-vel sejtek migrációja és inváziójának vizsgálatára (igen/nem) (előny az igen)	
A készülék CO2 inkubátorba helyezhető (igen/nem) (előny az igen)	

3. rész:

<b>Génexpressziós mintázat kimutató platform (RNS/DNS mérés, QPCR készülék)</b>	
Nettó ajánlati ár összesen (HUF) (előny az alacsonyabb)	nettó:
ÁFA%	ÁFA:
Bruttó	bruttó:
A Real-time PCR készülék max. melegítési sebesség min. 4, max. 8°C/másodperc (előny a kevesebb)	
A Real-time PCR készülék max. hűtési sebesség min. 2, max. 8-°C/másodperc (előny a kevesebb)	

4. rész:

<b>Eszközök sejtenyésztéshez, sejteltáráshoz, összejt izoláláshoz, sejtbanki működéséhez</b>	
Nettó ajánlati ár összesen (HUF) (előny az alacsonyabb)	nettó:
ÁFA%	ÁFA:
Bruttó	bruttó:
Jobb oldali CO2 inkubátor reduktorra tekintetében a max. hőmérséklet (°C) min. 6, max. 65 (előny a nagyobb)	
Jobb oldali CO2 inkubátor reduktorra tekintetében a kapacitás min. 135 l, max. 160 l (előny a nagyobb)	
Jobb oldali CO2 inkubátor reduktorra tekintetében: lyukacsos nemesacél polc min 2 db, max. 4 db (előny a több)	
Kis térfogatú centrifuga súlya: min. 25 kg, max. 40 kg (előny a kevesebb)	
Biztonsági fülke (Steril fülke) tekintetében a zajszint min. 25 db, max 70 db (A) (előny az alacsonyabb)	
Rázó-billegető készülék tekintetében a minimum terhelés: min. 1 kg, max. 6 kg (előny a magasabb érték)	
110 L Folyékony nitrogéntartály rackekkel, 36 DB tárolódobozzal kapacitása minimum 100 l - maximum 120 l (előny a magasabb érték)	

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Automata sejtszámoló készülék számolási ideje min. 0 sec, max. 20 sec (előny az alacsonyabb érték)	
Multi-Mode Microplate Olvasó sebessége min. 1 perc, max. 5 perc 96-lyukú plate leméréséhez (előny az alacsonyabb érték)	
Multi-Mode Microplate Olvasó súlya min. 5, max. 25 30 kg (előny az alacsonyabb érték)	

Kelt: ....., 2017. ...., „...”

.....  
cégszerű aláírás



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

2. SZ. IRATMINTA

**Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.**

## **NYILATKOZAT<sup>4</sup>**

a Kbt. 66. § (2) bekezdése alapján<sup>5</sup>

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére” tárgyú közbeszerzési eljárásban**

Alulírott,..... (név), mint a(z) .....  
(**cégnév, székhely**) **ajánlattevő** cégjegyzésre jogosult képviselője – az ajánlati felhívásban, dokumentumban és a szerződésben foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény, utasítás, kikötés és műszaki leírás gondos áttekintése után – a Kbt. 66. § (2) bekezdésében foglaltaknak megfelelően ezennel kijelentem, hogy az ajánlati felhívásban, dokumentumban, az esetleges módosításokban, valamint a szerződésben foglalt valamennyi feltételt megismertük, megértettük és azokat a jelen nyilatkozattal elfogadjuk.

Ennek megfelelően amennyiben, mint nyertes ajánlattevő kiválasztásra kerülünk az ajánlatban megadott ellenszolgáltatásért a szerződést megkötjük és teljesítjük.

Kelt: ....., 2017. .... „...”

.....  
cégszerű aláírás

<sup>4</sup> Közös ajánlattétel esetén valamennyi ajánlattevő köteles ezt a nyilatkozatot megtenni külön-külön.

<sup>5</sup> Eredeti aláírt példány benyújtása szükséges

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

3. SZ. IRATMINTA

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

### NYILATKOZAT<sup>6</sup>

a Kbt. 66. § (4) bekezdés alapján a mikro-, kis-, vagy középvállalkozói minőségről

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”  
tárgyú közbeszerzési eljárásban**

Alulírott..... (név), mint a(z) .....  
(**cégnév, székhely**) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője kijelentem, hogy az általam képviselt cég a kis- és középvállalkozásokról, fejlődésük támogatásáról szóló 2004. évi XXXIV. törvény alapján:

- a)  mikrovállalkozás\*
- b)  kisvállalkozás\*
- c)  középvállalkozás\*
- d)  nem tartozik az a-c) kategóriákba.\*

*\* A megfelelő rész X-el jelölendő, vagy aláhúzendó, vagy a nem kívánt részek törlendő/áthúzendó!*

Kelt: ....., 2017. ...., „...”

.....  
cégszerű aláírás

<sup>6</sup> Közös ajánlattétel esetén valamennyi ajánlattevő köteles ezt a nyilatkozatot megtenni külön-külön

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

4. SZ. IRATMINTA

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

### NYILATKOZAT<sup>7</sup>

a Kbt. 65. § (7) bekezdése és a 66. § (6) bekezdés a) - b) pontja alapján

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére” tárgyú közbeszerzési eljárásban**

... rész tekintetében

Alulírott ..... (név), mint a(z).....  
(cégnév, székhely) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője:

1. Nyilatkozunk a Kbt. 65. § (7) bekezdése alapján, hogy az alkalmassági követelmény(ek)nek más szervezet vagy személy kapacitására támaszkodva kívánunk megfelelni:

Kapacitást biztosító szervezet/személy [Név, székhely]	Az ajánlati felhívás vonatkozó pontjának megjelölésével* azon alkalmassági követelmény(ek), amelyek igazolása ezen szervezet erőforrására, vagy arra is támaszkodunk

(A táblázat további sorokkal bővíthető.)

**VAGY\*\***

Nyilatkozunk, hogy az alkalmasság igazolásához kapacitást nyújtó szervezetet nem kívánunk igénybe venni.

2. A Kbt. 66. § (6) bekezdés a) pontja alapján nyilatkozom, hogy a közbeszerzésnek az a része (részei), amelynek teljesítéséhez alvállalkozót kívánunk igénybe venni:

A közbeszerzés azon része(i), amelynek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni
.....
.....
.....
.....
.....
.....

**VAGY\*\***

Nyilatkozunk, hogy a szerződés teljesítéséhez alvállalkozót nem kívánunk igénybe venni.

<sup>7</sup> Közös ajánlattétel esetén valamennyi ajánlattevő köteles ezt a nyilatkozatot megtenni külön-külön

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

3. Nyilatkozunk a Kbt. 66. § (6) bekezdés b) pontja alapján, hogy az 1. pontban ismertetett részek tekintetében az alábbi, már ismert alvállalkozót vesszük igénybe:

<b>Az igénybe venni kívánt alvállalkozó (Név, székhely)</b>	<b>A közbeszerzés azon része(i), amelyek tekintetében az alvállalkozó igénybe vétele</b>

*(Csak abban az esetben szükséges kitölteni, ha az 1) pont szerint alvállalkozó igénybevételére sor kerül, és az alvállalkozó már az ajánlat benyújtásakor ismert. A táblázat további sorokkal bővíthető.)*

Kelt: ....., 2017. .... „...”

.....  
cégszerű aláírás\*\*\*

*\* A biztosított kapacitás(ok)at [P1. és vagy M.1.] szükséges feltüntetni!*

*\*\* A megfelelő rész kitöltendő/aláhúzendó, vagy a nem kívánt rész törölendő/áthúzendó!*

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

5. SZ. IRATMINTA

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

**NYILATKOZAT  
KÖZÖS AJÁNLATTÉTEL ESETÉN  
(ADOTT ESETBEN)**

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére” tárgyú közbeszerzési eljárásban**

Alulírottak:

..... (képviselő neve), mint a(z) .....(cégnév, székhely),

..... (képviselő neve), mint a(z) .....(cégnév, székhely),\*

kijelentjük, hogy a Kbt. 35. §-a alapján közösen ajánlatot teszünk a Szegedi Tudományegyetem ajánlatkérő által megindított **„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése Szegedi Tudományegyetem részére”** tárgyú közbeszerzési eljárásban.

A Kbt. 66. § (2) bekezdése alapján ezennel kijelentjük, hogy az ajánlati felhívást, a dokumentumokat, az esetleges módosításokat, valamint a kiegészítő tájékoztatást, továbbá a szerződéstervezetben foglalt valamennyi feltételt megismertük, megértettük és azokat jelen nyilatkozatunkkal elfogadjuk.

Ennek megfelelően a szerződést – amennyiben, mint nyertes ajánlattevő kiválasztásra kerülünk – egyetemleges felelősség- és kötelezettségvállalással az ajánlatunkban közöltek szerinti ellenszolgáltatásért megkötjük és teljesítjük.

Közös akarattal ezennel úgy nyilatkozunk, hogy a közös ajánlattevők, képviselőire, a nevükben történő eljárásra a ..... (cégnév, székhely) ..... (név, telefonszám, faxszám, e-mail cím) teljes körűen jogosult.

Kelt: ....., 2017. .... „...”

.....  
a közös ajánlattevők cégszerű aláírásai

*\*A közös ajánlattevők számának függvényében további sorok beszúrhatók*

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

6. SZ. IRATMINTA

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

### **AJÁNLATTEVŐ NYILATKOZATA**

**az alvállalkozó és az alkalmasság igazolásában részt vevő más szervezet vonatkozásában a kizáró okok tekintetében a Kbt. 67. § (4) bekezdése alapján**

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

Alulírott .....(név), mint a ..... (cégnév) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője büntetőjogi felelősségem tudatában

**nyilatkozom,**

hogy a szerződés teljesítéséhez nem veszünk igénybe a Kbt. 62. § (1)- 2) bekezdésben foglalt kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót.

Kelt: ....., 2017. .... „...”

.....  
cégszerű aláírás

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

7. SZ. IRATMINTA

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

**NYILATKOZAT**  
**Változás-bejegyzési eljárás tekintetében**

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

A)

Alulírott ..... (név), mint a(z) ..... (cégnév, székhely) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője

**n y i l a t k o z o m,**

hogy szervezetünket illetően **változás-bejegyzési eljárás van folyamatban**, ezért csatoljuk a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást.

Kelt: ....., 2017. ...., ”

.....  
cégszerű aláírás

**VAGY**

B)

Alulírott ..... (név), mint a(z) ..... (cégnév, székhely) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője

**n y i l a t k o z o m,**

hogy szervezetünket illetően **változás-bejegyzési eljárás nincs folyamatban**.

Kelt: ....., 2017. ...., ”

.....  
cégszerű aláírás

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

8. SZ. IRATMINTA

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

## NYILATKOZAT

felelős fordításról<sup>8</sup>

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

Alulírott ..... (név), mint a(z) ..... (cégnév, székhely) az ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője kijelentem, hogy az ajánlatban becsatolt fordítás(ok) tartalma mindenben megfelel az eredeti szövegnek, annak tartalmáért felelősséget vállalok.

Kelt: ....., 2017. .... „...”

.....  
cégszerű aláírás

<sup>8</sup> Amennyiben ajánlattevő az ajánlatában idegen nyelvről lefordított dokumentumot csatol be.



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

9. SZ. IRATMINTA

**Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.**

**NYILATKOZAT**  
az elektronikus ajánlat egyezőségéről

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

Alulírott ..... (név), mint a(z) ..... (cégnév, székhely) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője kijelentem, hogy a közbeszerzési eljárásban elektronikus formában benyújtott ajánlat (jelszó nélkül olvasható, de nem módosítható .pdf vagy azzal egyenértékű file) teljes mértékben megegyezik a papír alapon benyújtott ajánlattal.

Kelt: ....., 2017. .... „...”

.....  
cégszerű aláírás

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

10. SZ. IRATMINTA

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

## NYILATKOZAT

üzleti titokról

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

Alulírott ..... (név), mint a(z) ..... (cégnév, székhely) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője a fenti közbeszerzési eljárás során kijelentem, hogy

a) ajánlatunk üzleti titkot tartalmazó dokumentumot nem tartalmaz.

b) az ajánlatunkban csatolt alábbi dokumentumok üzleti titkot tartalmaznak, ezért azok nyilvánosságra hozatalát megtiltjuk: .....

Az üzleti titokká nyilvánítás indokolása dokumentumonként: .....

(\*Kérjük az a) vagy a b) pont kitöltését)

Kelt: ....., 2017. .... „...”

.....  
cégszerű aláírás

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges  
eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

## **AZ AJÁNLATBAN NEM CSATOLANDÓ IRATMINTÁK**

**(AZ AJÁNLATKÉRŐ KBT. 69.§ SZERINTI FELHÍVÁSÁRA KELL AZ  
IRATMINTÁK SZERINTI NYILATKOZATOKAT BENYÚJTANI)**

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

**MAGYARORSZÁGON LETELEPEDETT AJÁNLATTEVŐ  
NYILATKOZATA A KIZÁRÓ OKOK TEKINTETÉBEN\***

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

Alulírott,..... (név), mint a(z) .....  
(**cégnév, székhely**) ajánlattevő cégjegyzésre/nyilatkozattételre jogosult képviselője a fenti tárgyú közbeszerzési eljárásban a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8-9.§ alapján nyilatkozom, hogy az ajánlattevő nem áll az alábbi kizáró okok hatálya alatt:

**62. § (1)** Az eljárásban nem lehet ajánlattevő, alvállalkozó, és nem vehet részt alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő, aki

*a)* az alábbi bűncselekmények valamelyikét elkövette, és a bűncselekmény elkövetése az elmúlt öt évben jogerős bírósági ítéletben megállapítást nyert, amíg a büntetett előlethez fűződő hátrányok alól nem mentesült:

*aa)* a Büntető Törvénykönyvről szóló 1978. évi IV. törvény (a továbbiakban: 1978. évi IV. törvény), illetve a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény (a továbbiakban: Btk.) szerinti bünszervezetben részvétel, ideértve a bűncselekmény bünszervezetben történő elkövetését is;

*ab)* az 1978. évi IV. törvény szerinti vesztegetés, befolyással üzérkedés, befolyás vásárlása, vesztegetés nemzetközi kapcsolatokban, befolyás vásárlása nemzetközi kapcsolatokban, hűtlen kezelés, hanyag kezelés, illetve a Btk. XXVII. fejezetében meghatározott korrupciós bűncselekmények, valamint a Btk. szerinti hűtlen kezelés vagy hanyag kezelés;

*ac)* az 1978. évi IV. törvény szerinti költségvetési csalás, európai közösségek pénzügyi érdekeinek megsértése, illetve a Btk. szerinti költségvetési csalás;

*ad)* az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti terrorcselekmény, valamint ehhez kapcsolódó felbujtás, bűnszegély vagy kísérlet;

*ae)* az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti pénzmosás, valamint a Btk. szerinti terrorizmus finanszírozása;

*af)* az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti emberkereskedelem, valamint a Btk. szerinti kényszermunka;

*ag)* az 1978. évi IV. törvény, illetve a Btk. szerinti versenyt korlátozó megállapodás közbeszerzési és koncessziós eljárásban;

*ah)* a gazdasági szereplő személyes joga szerinti, az *a)-g)* pontokban felsoroltakhoz hasonló bűncselekmény;

*d)* tevékenységét felfüggesztette vagy akinek tevékenységét felfüggesztették;

*e)* gazdasági, illetve szakmai tevékenységével kapcsolatban bűncselekmény elkövetése az elmúlt három éven belül jogerős bírósági ítéletben megállapítást nyert;

*f)* tevékenységét a jogi személlyel szemben alkalmazható büntetőjogi intézkedésekről szóló 2001. évi CIV. törvény 5. § (2) bekezdés b) pontja alapján vagy az adott közbeszerzési eljárásban releváns módon c) vagy g) pontja alapján a bíróság jogerős ítéletében korlátozta, az eltiltás ideje alatt, vagy ha az ajánlattevő tevékenységét más bíróság hasonló okból és módon jogerősen korlátozta;

(2) A gazdasági szereplő akkor sem lehet ajánlattevő, részvételre jelentkező, alvállalkozó, és nem vehet részt alkalmasság igazolásában, amennyiben

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

*a)* vezető tisztségviselője vagy felügyelőbizottságának tagja, cégvezetője vagy gazdasági társaság esetén annak egyedüli tagja, vagy személyes joga szerinti hasonló ügyvezető vagy felügyelő szervének tagja, illetve személyes joga szerint az előbbieknek megfelelő döntéshozatali jogkörrel rendelkező személy olyan személy, akivel szemben az (1) bekezdés *a)* pontjában meghatározott bűncselekmény miatt az elmúlt öt évben jogerős ítéletet hoztak és a büntetett előlethez fűződő hátrányok alól nem mentesült, vagy

*b)* az (1) bekezdés *a)* pontjában meghatározott bűncselekmény miatt a jogerős ítéletet az elmúlt öt évben - vagy ha ez rövidebb az adott bűncselekmény kapcsán az elítélt büntetett előlethez fűződő hátrányok alóli mentesüléséhez szükséges időn belül - olyan személlyel szemben hozták, aki a bűncselekmény elkövetésekor a gazdasági szereplő vezető tisztségviselője vagy felügyelőbizottságának tagja, cégvezetője vagy gazdasági társaság esetén annak egyedüli tagja, vagy személyes joga szerinti hasonló ügyvezető vagy felügyelő szervének tagja, illetve az előbbieknek megfelelő döntéshozatali jogkörrel rendelkező személy volt.

Kelt: ....., 2017. ...., .....

.....  
cégszerű aláírás

\* Figyelem!

Közjegyző vagy gazdasági, illetve szakmai kamara által hitelesített nyilatkozatban!

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

**NYILATKOZAT A KBT. 62. § (1) BEKEZDÉS *k)* PONT *KB)* ÉS *KC)* ALPONTJA TEKINTETÉBEN**

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

Alulírott,..... (név), mint a(z) .....  
(cégnév, székhely) ajánlattevő cégjegyzésre/nyilatkozattételre jogosult képviselője a fenti tárgyú közbeszerzési eljárásban a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8.§ *ib)* és *ic)* pontja alapján az alábbiakról nyilatkozom:

I. A Kbt. 62. § (1) bekezdés *k)* pont *kb)* alpontja tekintetében a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8. § *i)* pont *ib)* alpontja alapján az alábbiak szerint nyilatkozom.

a)  az Ajánlattevő olyan társaságnak minősül, amelyet szabályozott tőzsdén jegyeznek

VAGY\*

b)  az Ajánlattevő olyan társaságnak minősül, amelyet nem jegyeznek szabályozott tőzsdén. Nyilatkozom továbbá, hogy a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2007. évi CXXXVI. törvény 3. § *r)* pont *ra)-rb)* vagy *rc)-rd)* alpontja szerint definiált valamennyi tényleges tulajdonos neve és állandó lakóhelye a következő:

A tényleges tulajdonos(ok) adatai	
Név:	Állandó lakóhely:

(A táblázat további sorokkal bővíthető.)

VAGY\*

c)  az Ajánlattevő olyan társaságnak minősül, amelyet nem jegyeznek szabályozott tőzsdén. Nyilatkozom továbbá, hogy az ajánlattevőnek nincs a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2007. évi CXXXVI. törvény 3. § *r)* pont *ra)-rb)* vagy *rc)-rd)* alpontja szerinti tényleges tulajdonosa.

II. A Kbt. 62. § (1) bekezdés *k)* pont *kc)* alpontja tekintetében a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8. § *i)* pont *ic)* alpontja alapján az alábbiak szerint nyilatkozom.

a)  nincs olyan jogi személy vagy személyes joga szerinti jogképes szervezet, amelyik az Ajánlattevő társaságban közvetetten vagy közvetlenül több, mint 25%-os tulajdoni résszel vagy szavazati joggal rendelkezik.

VAGY\*

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

b)  van olyan jogi személy vagy személyes joga szerinti jogképes szervezet, amelyik az Ajánlattevő társaságban közvetetten vagy közvetlenül több, mint 25%-os tulajdoni résssel vagy szavazati joggal rendelkezik. Ez(ek) a gazdasági társaság(ok) a következő(k):

<b>cégnév</b>	<b>székhely</b>

Ezen társaság(ok) vonatkozásában a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kc) alpontjában meghatározott kizáró okok nem állnak fenn.

Kelt: ....., 2017. .... „.....”

.....  
cégszerű aláírás\*\*

*\* A megfelelő rész kitöltendő/aláhúzendó, vagy a nem kívánt rész törölendő/áthúzendó!*

*\*\* Közös ajánlattétel esetén valamennyi ajánlattevő köteles ezt a nyilatkozatot megtenni külön-külön*

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

13. SZ. IRATMINTA

Ajánlatkérő: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

**NYILATKOZAT A P.I. SZERINTI GAZDASÁGI-PÉNZÜGYI ALKALMASSÁGRÓL\***

a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 19. § (1) bekezdés b) pontja tekintetében

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”<sup>2</sup>**

Alulírott ..... (képviseli: .....), mint ajánlattevő/ alvállalkozó / kapacitásait rendelkezésre hcsátó szervezet<sup>\*\*</sup> a közbeszerzési dokumentumban foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény, utasítás, kikötés és műszaki leírás gondos áttekintése után az ajánlati felhívás III.1.2. P.1. alkalmassági követelménynek való megfelelés tekintetében az ..... rész vonatkozásában a következők szerint nyilatkozom:

A.) Az ajánlati megküldését megelőző három lezárt üzleti évre vonatkozó saját vagy a jogelőd számviteli jogszabályok szerinti beszámoló eredmény kimutatás részei a céginformációs szolgálat honlapján megismerhetők.

VAGY\*\*

B.) A számviteli jogszabályok szerinti beszámoló eredmény kimutatás részeivel azért nem rendelkezünk az ajánlatkérő által előírt teljes időszakban, mert az időszak kezdete után kezdtük meg a működést.

Erre tekintettel nyilatkozom, hogy a közbeszerzés tárgyából ~~(regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök)~~ származó árbevétele a működésünk ideje alatt összesen nettó ..... HUF.

Kelt: ..... 2017. ....

.....  
cégszerű aláírás

*\*Ajánlatkérő Kbt. 69. § szerinti felhívására csatolandó, abban az esetben, amennyiben a számviteli jogszabályok szerinti beszámoló eredmény kimutatás részei a céginformációs szolgálat honlapján megismerhetők, vagy a gazdasági szereplő az ajánlatkérő által előírt időszak után kezdte meg a működést. (Amennyiben a számviteli jogszabályok szerinti beszámoló eredmény kimutatás részei a céginformációs szolgálat honlapján nem megismerhetők, akkor a jelen nyilatkozat helyett a számviteli jogszabályok szerinti beszámoló eredmény kimutatás részeinek a benyújtása szükséges.)*

*\*\*A megfelelő rész kitöltendő/aláhúzendó, vagy a nem kívánt rész törölendő/áthúzendó!*



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges  
eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

## **IV. FEJEZET**

### **EGYSÉGES EURÓPAI KÖZBESZERZÉSI DOKUMENTUM**

**A BIZOTTSÁG (EU) 2016/7 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE**  
(2016. január 5.)

az egységes európai közbeszerzési dokumentum formanyomtatványának meghatározásáról

#### **MELLÉKLETEI**

## IV.1. MELLÉKLET

### Kitöltési útmutató

Az egységes európai közbeszerzési dokumentum a gazdasági szereplő olyan nyilatkozata, amely a hatóságok vagy harmadik felek által kibocsátott igazolásokat helyettesíti előzetes bizonyítékként. A 2014/24/EU irányelv 59. cikkében foglaltak szerint ebben a gazdasági szereplő hivatalosan kinyilvánítja, hogy nincs azon helyzetek egyikében sem, amelyek miatt a gazdasági szereplőket ki kell, illetve ki lehet zárni; hogy megfelel a vonatkozó kiválasztási szempontoknak, és adott esetben megfelel az objektív szabályoknak és kritériumoknak, amelyeket a részvételre felhívandó, alkalmasnak minősített részvételre jelentkezők számának korlátozása céljából határoztak meg. Célja a kizárási és a kiválasztási kritériumokhoz kapcsolódó jelentős számú igazolás, illetve egyéb dokumentum benyújtásának kötelezettségéből eredő adminisztratív terhek csökkentése.

Az egységes európai közbeszerzési dokumentum kitöltése során a gazdasági szereplők feladatát megkönnyítendő a tagállamok útmutatót bocsáthatnak ki az egységes európai közbeszerzési dokumentum használatáról, például jelezve, hogy a nemzeti jog mely rendelkezései relevánsak a III. rész A. szakaszára<sup>1</sup> vonatkozóan, hogy az elismert gazdasági szereplők hivatalos jegyzéke vagy azzal egyenértékű igazolás esetleg nem létezik, vagy ilyen nem bocsátanak ki egy adott tagállamban, vagy pontosítva, hogy mely hivatkozásokat és információkat kell megadni ahhoz, hogy az ajánlatkérő szervek vagy a közszolgáltató ajánlatkérők elektronikusan hozzáférjenek egy adott igazoláshoz.

Egy adott közbeszerzési eljárás dokumentációjának elkészítése során az ajánlatkérő szervezeteknek és a közszolgáltató ajánlatkérőknek az eljárást megindító felhívásban, az eljárást megindító felhívásban hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban vagy a szándék megerősítésére vonatkozó felhívásban jelezniük kell, hogy mely információkat fogják bekérni a gazdasági szereplőktől, beleértve annak egyértelmű kijelentését, hogy a II. és III. részben meghatározott információt<sup>2</sup> meg kell adni vagy nem kell megadni azon alvállalkozók tekintetében, amelyek kapacitáit a gazdasági szereplő nem veszi igénybe<sup>3</sup>. Azáltal is megkönnyíthetik a gazdasági szereplők feladatát, hogy ezt az információt közvetlenül az egységes európai közbeszerzési dokumentum elektronikus változatában jelzik, például az ESPD-szolgáltatás felhasználásával (<https://webgate.acceptance.ec.europa.eu/growth/tools-databases/ecertis2/resources/espd/index.html>), amelyet a Bizottság szervezeti egységei díjmentesen fognak az ajánlatkérő szervezetek, a közszolgáltató ajánlatkérők, a gazdasági szereplők, az elektronikus szolgáltatók és más érdekelt felek rendelkezésére bocsátani.

A nyílt eljárások esetében az ajánlat, továbbá meghívásos eljárás, tárgyalásos eljárás, versenypárbeszéd és innovációs partnerség esetében a részvételi kérelem mellett a gazdasági szereplőknek be kell nyújtaniuk a kért információk megadásával kitöltött egységes európai közbeszerzési dokumentumot is.<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Például hogy annak a gazdasági szereplőnek, akit elítéltek a nemzeti büntető törvénykönyv x, y és z cikke alapján, erről nyilatkoznia kell a bünszervezetben vagy pénzmosásban való részvételért kapott ítélettel kapcsolatos információ kitöltése során...

<sup>2</sup> Kizárási okokra vonatkozó információ.

<sup>3</sup> Lásd a 2014/24/EU irányelv 71. cikke (5) bekezdésének harmadik albekezdését, és a 2014/25/EU irányelv 88. cikke (5) bekezdésének harmadik albekezdését

<sup>4</sup> Ez a fejlesztés alatt álló előzetes verzió linkje. Amikor rendelkezésre áll a teljes kész verzió, annak linkje kerül feltüntetésre, vagy egyéb módon elérhető lesz.

<sup>5</sup> Összetettebb a helyzet a **hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárások** tekintetében, amelyekről a 2014/24/EU irányelv 32. cikke és a 2014/25/EU irányelv 50. cikke rendelkezik, mivel e rendelkezések igen eltérő valós helyzetekre vonatkoznak.

Egységes európai közbeszerzési dokumentum bekérése szükségtelen adminisztratív terhet jelentene, vagy egyéb tekintetben nem lenne helyénvaló 1) ahol csak egy, előre meghatározott résztvevő lehetséges (a két irányelvet tekintve, a 2014/24/EU irányelv 32. cikke (2) bekezdésének b) pontja, (3) bekezdésének b) és d) pontja, valamint (5) bekezdése, illetve a 2014/25/EU irányelv 50. cikkének c), e), f) és i) pontja), és 2) a sürgősségi helyzetből adódóan (a 2014/24/EU irányelv 32. cikke (2) bekezdésének c) pontja, illetve a 2014/25/EU irányelv 50. cikkének d) és h) pontja) vagy árutözsdén jegyzett és vásárolt áruk esetében az ügylet egyéni sajátosságai miatt (a 2014/24/EU irányelv 32. cikke (3) bekezdésének c) pontja és a 2014/25/EU irányelv 50. cikkének g) pontja).

Másrészt az egységes európai közbeszerzési dokumentum teljes körűen szerepet játszana és azt be kellene kérni a fennmaradó esetekben, amelyekre az jellemző, hogy egynél több a lehetséges résztvevő, nincs sürgősségi helyzet, és az ügylet nem kötődnek egyéni sajátosságok; ez érvényesül a 2014/24/EU irányelv 32. cikke (2)

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegei Tudományegyetem részére

A keretmegállapodásokon alapuló egyes szerződések kivételével az eljárás nyertesével kiválasztott ajánlattevőnek be kell nyújtania a naprakész igazolásokat és kiegészítő dokumentumokat.

A tagállamok szabályozhatják, vagy az ajánlatkérő szervekre és a közszolgáltató ajánlatkérőkre hagyhatják annak eldöntését, hogy használják-e az egységes európai közbeszerzési dokumentumot olyan közbeszerzési eljárások részeként is, amelyek nem, vagy nem teljesen tartoznak a 2014/24/EU vagy a 2014/25/EU irányelv hatálya alá, például a vonatkozó értékhatár alatti beszerzéseknél, vagy a szociális és egyéb meghatározott szolgáltatásokra vonatkozó különös szabályok hatálya alá tartozó beszerzéseknél (a továbbiakban: az enyhébb szabályozás)<sup>6</sup>. Hasonlóképpen a tagállamok szabályozhatják, vagy az ajánlatkérő szervekre és a közszolgáltató ajánlatkérőkre hagyhatják annak eldöntését, hogy használják-e az egységes európai közbeszerzési dokumentumot koncessziós szerződések odaítélésével kapcsolatban is, attól függetlenül, hogy azok a 2014/23/EU irányelv<sup>7</sup> hatálya alá tartoznak-e.

Az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő az eljárás során bármikor felkérheti bármelyik ajánlattevőt, hogy nyújtsa be az összes kért igazolást és kiegészítő dokumentumot, vagy azok egy részét, amennyiben ez az eljárás megfelelő lefolytatásához szükséges.

A gazdasági szereplő kizárható a közbeszerzési eljárásból, vagy ellene a nemzeti jognak megfelelően vád emelhető, ha az egységes európai közbeszerzési dokumentumban vagy – általánosabban – a kizárási okok fenn nem állásának és a kiválasztási kritériumok teljesülésének ellenőrzéséhez szükséges információk szolgáltatása során hamis nyilatkozatot tett, információkat tartott vissza, vagy nem tudja bemutatni a megkívánt kiegészítő dokumentumokat.

A gazdasági szereplők később is felhasználhatják azt az egységes európai közbeszerzési dokumentumban megadott információt, amelyet egy korábbi közbeszerzési eljárásban már megadtak, amennyiben az információ továbbra is helytálló és releváns. Ennek a legkönnyebb módja, az információ beillesztése az új egységes európai közbeszerzési dokumentumba a megfelelő funkciókkal, amelyek e célra rendelkezésre állnak a fent említett elektronikus ESPD szolgáltatásban. Természetesen lehetőség lesz az információ ismételt felhasználására a másolás és beillesztés más formáinak segítségével is, például a gazdasági szereplő informatikai berendezésein (PC-n, táblagépen, szerveren ...) tárolt információ felhasználásával.

A 2014/24/EU irányelv 59. cikke (2) bekezdése második albekezdésének megfelelően az egységes európai közbeszerzési dokumentum kizárólag elektronikus formában fog rendelkezésre állni, azonban ez legkésőbb 2018. április 18-ig halasztható<sup>8</sup>. Ez azt jelenti, hogy legkésőbb 2018. április 18-ig az egységes európai közbeszerzési dokumentumnak mind elektronikus, mind pedig papíralapú változatai felhasználhatók. Az említett ESPD-szolgáltatás **minden esetben** lehetővé teszi a gazdasági szereplők számára, hogy elektronikusan töltsék ki az egységes európai közbeszerzési dokumentumukat, lehetővé téve számukra a felkínált lehetőségek minden előnyének kiaknázását (nem utolsósorban az információ újrafelhasználását). Olyan közbeszerzési eljárásoknál, amelyekben az elektronikus kommunikációt elhalasztották (amely legkésőbb 2018. április 18-ig szintén lehetséges), az ESPD-szolgáltatás lehetővé teszi a gazdasági szereplők számára elektronikusan kitöltött egységes európai közbeszerzési dokumentumuk kinyomtatását papíralapú dokumentumként, amelyet azután az elektronikus kommunikációtól eltérő módon eljuttathatnak az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek<sup>9</sup>.

Az előzőekben említetteknek megfelelően az egységes európai közbeszerzési dokumentumban a gazdasági szereplő hivatalosan kinyilvánítja, hogy a vonatkozó kizárási okok nem állnak fenn, hogy az adott kiválasztási kritériumoknak megfelel, valamint kötelezettséget vállal arra, hogy megadja az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő által kért releváns információkat.

---

bekezdésének a) pontja, (3) bekezdésének a) pontja és (4) bekezdése, valamint a 2014/25/EU irányelv 50. cikkének a), b) és j) pontja tekintetében.

<sup>6</sup> A 2014/24/EU irányelv 74–77. cikke, és a 2014/25/EU irányelv 91–94. cikke.

<sup>7</sup> Az Európai Parlament és a Tanács 2014. február 26-i 2014/23/EU irányelve a koncessziós szerződésekről (HL L 94., 2014.3.28., 1. o.).

<sup>8</sup> Lásd a 2014/24/EU irányelv 90. cikkének (3) bekezdését.

<sup>9</sup> Pdf fájlként is el tudják készíteni egységes európai közbeszerzési dokumentumukat, amely elektronikus úton mellékletként elküldhető. Ahhoz, hogy a gazdasági szereplők a későbbiekben újra fel tudják használni az információt, a kitöltött egységes európai közbeszerzési dokumentumot megfelelő elektronikus formában kell elmenteniük (mint pl. .xml).

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Amennyiben a közbeszerzések részekre vannak bontva, és a kiválasztási szempontok<sup>10</sup> részenként változnak, az egységes európai közbeszerzési dokumentumot mindegyik részre vonatkozóan ki kell tölteni (vagy a részek olyan csoportjára, amelyekre ugyanazon kiválasztási szempontok vonatkoznak). A nyilatkozatnak emellett tartalmaznia kell, hogy a kiegészítő iratok<sup>11</sup> kiállításáért melyik hatóság vagy harmadik fél a felelős, továbbá tartalmaznia kell a gazdasági szereplő arra vonatkozó hivatalos nyilatkozatát, hogy kérésre haladéktalanul be tudja mutatni az említett kiegészítő iratokat.

Az ajánlatkérő szervek vagy közszolgáltató ajánlatkérők dönthetnek úgy, vagy a tagállamok előírhatják<sup>12</sup> számukra, hogy a kiválasztási szempontokról előírt információt egyetlen kérdésre korlátozzák arra vonatkozóan, hogy a gazdasági szereplők megfelelnek-e az előírt kiválasztási szempontoknak, igen vagy nem. Bár ezt további információ és/vagy dokumentáció bekérése követheti, körültekintően el kell kerülni azt, hogy túlzott adminisztratív terheket rójanak a gazdasági szereplőkre azáltal, hogy egy adott közbeszerzési eljárásban minden résztvevőtől szisztematikusan bekérik a tanúsítványokat vagy egyéb igazolásokat, illetve az olyan gyakorlatot, amelynek során megkülönböztetett módon azonosítják be azokat a gazdasági szereplőket, amelyekről ilyen dokumentációt kérnek.

Az ajánlatkérő szervek és a közszolgáltató ajánlatkérők azon kötelezettsége, hogy az érintett dokumentációt bármely tagállamban közvetlenül a díjmentes nemzeti adatbázishoz történő hozzáféréssel szerezzék be, akkor is fennáll, amikor a kiválasztási szempontokra kezdetben bekért információ az igen vagy nem válaszra szorítkozott. Ha ilyen elektronikus dokumentációt kérnek, akkor a gazdasági szereplők az érintett dokumentáció beszerzéséhez szükséges információt a kiválasztási szempontok ellenőrzésekor fogják megadni az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek, nem pedig közvetlenül az egységes európai közbeszerzési dokumentumban.

Amennyiben a szükséges információ (például erkölcsi bizonyítvány) elektronikus úton elérhető az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő számára, a gazdasági szereplő annak érdekében, hogy az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő hozzáférjen ezekhez az információkhoz, közölheti az információ elérési útját (meg kell adnia az adatbázis nevét, internetcímét, a keresett adat nyilvántartási számát stb.). **Ennek közlésével a gazdasági szereplő hozzájárul ahhoz, hogy az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő a személyes adatok feldolgozásáról szóló 95/46/EK irányelvet<sup>13</sup> végrehajtó nemzeti szabályoknak megfelelően hozzáférjen a vonatkozó dokumentumokhoz és különösen egyes különleges adatokat, például bűncselekményekre, büntetőítéletekre vagy biztonsági intézkedésekre vonatkozó adatokat tartalmazó dokumentumokhoz.**

A 2014/24/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 64. cikkével összhangban az elismert gazdasági szereplők hivatalos jegyzékébe felvett vagy közjogi vagy magánjogi szervezetek által kiállított vonatkozó tanúsítványokkal rendelkező gazdasági szereplő a III–V. részben kért adatok vonatkozásában benyújthatja az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek a hivatalos jegyzékbe való felvételtől az illetékes hatóság által kiadott igazolást, vagy az illetékes tanúsító szervezet által kibocsátott tanúsítványt.

Azon gazdasági szereplőnek, amely **egyedül** vesz részt és a kiválasztási szempontok teljesítéséhez **nem veszi igénybe** más szervezetek kapacitásait, egy egységes európai közbeszerzési dokumentumot kell kitöltenie.

Azon gazdasági szereplőnek, amely egyedül vesz részt, de a kiválasztási szempontok teljesítéséhez más szervezet vagy szervezetek kapacitásait veszi igénybe, biztosítania kell, hogy az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő a gazdasági szereplő egységes európai közbeszerzési dokumentuma mellett kézhez kapjon egy **külön** egységes európai közbeszerzési dokumentumot is, amely **minden egyes igénybe vett szervezet** vonatkozásában tartalmazza a releváns információkat<sup>14</sup>.

<sup>10</sup> Ez az eset lehetséges a legkisebb előírt árbevételnél, amelyet ilyen esetekben az egyes részek legnagyobb becstűlt értékének függvényében kell megállapítani.

<sup>11</sup> Kivéve, ha az ajánlatkérő szervek vagy a közszolgáltató ajánlatkérők jelezték, hogy a követelmények teljesítéséről az első alkalommal elegendő az általános információ („igen”/„nem”). Erről a lehetőségről a további magyarázatot lásd lent.

<sup>12</sup> Az ilyen előírások lehetnek általános jellegűek, vagy szorítkozhatnak csak bizonyos helyzetekre, pl. csak nyílt eljárásoknál, vagy kétszakaszos eljárásoknál csak akkor, amikor minden részvételre jelentkezőt felhívják a részvételre.

<sup>13</sup> Az Európai Parlament és a Tanács 1995. október 24-i 95/46/EK irányelve a személyes adatok feldolgozása vonatkozásában az egyének védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról (HL L 281., 1995.11.23., 31. o.).

<sup>14</sup> Lásd a II. rész C. szakaszát.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Végül, amennyiben a közbeszerzési eljárásban gazdasági szereplők egy csoportja – adott esetben ideiglenes társulás keretében – együttesen vesz részt, a II–V. részben foglalt információk tekintetében **minden egyes részt vevő gazdasági szereplőnek külön egységes európai közbeszerzési dokumentumot** kell benyújtania.

Minden olyan esetben, amikor a gazdasági szereplő igazgatói, vezetői vagy felügyelői testületének egyenél több tagja van, illetve e testületek képviselőire, az azokban való döntéshozatalra, vagy annak kontrolljára vonatkozó jogkörrel egyenél több személy rendelkezik, **lehetséges**, hogy mindegyiküknek alá kell írnia ugyanazon egységes európai közbeszerzési dokumentumot a nemzeti szabályoktól függően, beleértve az adatvédelemre vonatkozó szabályokat.

Az egységes európai közbeszerzési dokumentum aláírását (aláírásait) illetően felhívjuk a figyelmet, hogy az egységes európai közbeszerzési dokumentumon előfordulhat, hogy nem szükséges aláírás, amennyiben az egységes európai közbeszerzési dokumentumot egy dokumentum csomag részeként küldik el, amelynek hitelességét és sértetlenségét a küldés módjánál megkövetelt aláírás(ok) biztosítja (biztosítja)<sup>15</sup>.

Olyan közbeszerzési eljárásoknál, amelyekben az eljárást megindító felhívást az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* tették közzé, a I. részben előírt információ automatikusan megjelenik, **feltéve, hogy a fent említett elektronikus ESPD-szolgáltatást használják az egységes európai közbeszerzési dokumentum létrehozásához és kitöltéséhez.**

**Ha az eljárást megindító felhívás nem jelent meg az EU Hivatalos Lapjában, akkor az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek kell kitöltenie az információt, amely lehetővé teszi a közbeszerzési eljárás egyértelmű azonosítását.** Az egységes európai közbeszerzési dokumentum minden szakaszában az összes egyéb információt a gazdasági szereplőnek kell kitöltenie.

Az egységes európai közbeszerzési dokumentum a következő részekből és szakaszból áll:

- **I. rész: A közbeszerzési eljárásra és az ajánlatkérő szerve vagy a közszolgáltató ajánlatkérőre vonatkozó információk**
- **II. rész: A gazdasági szereplőre vonatkozó információk**
- **III. rész: Kizárási okok:**
  - **A: Büntetőeljárásban hozott ítéletekkel kapcsolatos okok** (a 2014/24/EU irányelv 57. cikkének (1) bekezdése értelmében alkalmazásuk kötelező. A 2014/25/EU irányelv 80. cikkének (1) bekezdése értelmében alkalmazásuk az ajánlatkérő szervek számára is kötelező, míg azok a közszolgáltató ajánlatkérők, amelyek nem ajánlatkérő szervek, **dönthetnek** úgy, hogy alkalmazzák ezeket a kizárási szempontokat).
  - **B: Adófizetési vagy a társadalombiztosítási járulék fizetésére vonatkozó kötelezettség megszegésével kapcsolatos okok** (jogerős és kötelező határozat esetén alkalmazásuk a 2014/24/EU irányelv 57. cikkének (2) bekezdése értelmében kötelező. Ugyanilyen feltételekkel alkalmazásuk az ajánlatkérő szervek számára is kötelező a 2014/25/EU irányelv 80. cikkének (1) bekezdése értelmében, míg azok a közszolgáltató ajánlatkérők, amelyek nem ajánlatkérő szervek, **dönthetnek** úgy, hogy alkalmazzák ezeket a kizárási okokat). Felhívjuk a figyelmet arra, hogy egyes tagállamok nemzeti joga **nem jogerős és kötelező határozatok esetén is kötelezővé teheti alkalmazásukat.**)
  - **C: Fizetéseketelenséggel, összeférhetetlenséggel vagy szakmai kötelezettség megszegéssel kapcsolatos okok** (lásd a 2014/24/EU 57. cikkének (4) bekezdését) (olyan esetek, amelyekben a gazdasági szereplők kizárhatók; tagállamuk kötelezővé teheti ezen okok alkalmazását az ajánlatkérő szervek számára. A 2014/25/EU irányelv 80. cikkének (1) bekezdése alapján minden közszolgáltató ajánlatkérő, függetlenül attól, hogy

<sup>15</sup> Például, ha az ajánlatot és az azt kísérő egységes európai közbeszerzési dokumentumot nyílt eljárásban olyan e-mail útján küldik el, amely a szükséges típusú elektronikus aláírással van ellátva, akkor előfordulhat, hogy az egységes európai közbeszerzési dokumentumon további aláírás(ok) nem szükséges(ek). Az is lehetséges, hogy az egységes európai közbeszerzési dokumentumon elektronikus aláírás sem szükséges, amennyiben az egységes európai közbeszerzési dokumentum elektronikus közbeszerzési platformba van illesztve, és a platform használatához elektronikus hitelesítésre van szükség.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére  
ajánlatkérő szerv-e, eldöntheti, hogy alkalmazza-e ezeket a kizárási okokat, vagy tagállamuk előírhatja számukra ezek alkalmazását).

- **D: Egyéb, adott esetben az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő tagállamának nemzeti jogszabályaiban előírt kizárási okok**
- **IV. rész: Kiválasztási kritériumok<sup>16</sup>:**
  - **α: Az összes kiválasztási szempont általános jelzése**
  - **A: Alkalmasság**
  - **B: Gazdasági és pénzügyi helyzet**
  - **C: Technikai és szakmai alkalmasság**
  - **D: Minőségbiztosítási rendszerek és környezetvédelmi vezetési szabványok<sup>17 18</sup>**
- **V. rész: Az alkalmasnak minősített részvételre jelentkezők számának csökkentése<sup>19</sup>**
- **VI. rész: Záró nyilatkozat**

<sup>16</sup> A 2014/25/EU irányelv 80. cikkének (2) bekezdése alapján a közszolgáltató ajánlatkérők – függetlenül attól, hogy ajánlatkérő szervek-e – eldönthetik, hogy alkalmazzák-e a 2014/24/EU irányelv 58. cikkében előírt kiválasztási szempontokat (IV. rész, A., B. és C. szakasz).

<sup>17</sup> A 2014/25/EU irányelv nem írja elő kifejezetten a közszolgáltató ajánlatkérők számára az egységes európai közbeszerzési dokumentum alkalmazását minőségbiztosítási rendszerek és környezetvédelmi vezetési szabványok tekintetében (IV. rész, D. szakasz), azonban ezt gyakorlati okoknál fogva lehetővé kell tenni, mivel a 2014/24/EU irányelv 62. cikke és a 2014/25/EU irányelv 81. cikke lényegében ugyanaz.

<sup>18</sup> A 2014/25/EU irányelv 77. cikkének (2) bekezdése és 78. cikkének (1) bekezdése értelmében a közszolgáltató ajánlatkérőknek objektív szabályok és szempontok alapján kell kiválasztaniuk a résztvevőket. A fent leírtak szerint ezek bizonyos esetekben lehetnek a 2014/24/EU irányelvben előírt szempontok, vagy lényegileg azonos rendelkezéseket foglalhatnak magukba (lásd a 9. és a 11. lábjegyzetet). Az objektív szabályok és szempontok azonban szintén vonatkozhatnak egy adott közszolgáltató ajánlatkérőre vagy egy adott közbeszerzési eljárásra. Az ilyen esetekhez azonban nem alkalmazható az egységes formanyomtatvány.

<sup>19</sup> A 2014/25/EU irányelv nem írja elő kifejezetten a közszolgáltató ajánlatkérők számára az egységes európai közbeszerzési dokumentum alkalmazását az alkalmasnak minősített részvételre jelentkezők számának csökkentése tekintetében (V. rész), azonban ezt gyakorlati okoknál fogva lehetővé kell tenni, mivel a 2014/24/EU irányelv 65. cikke és a 2014/25/EU irányelv 78. cikkének (2) bekezdése előírja, hogy a résztvevők számának bármilyen csökkentését objektív és megkülönböztetésmentes szempontok vagy szabályok alapján kell végezni.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

## AZ EGYSÉGES EURÓPAI KÖZBESZERZÉSI DOKUMENTUM FORMANYOMTATVÁNYA

### I. rész: A közbeszerzési eljárásra és az ajánlatkérő szervre vagy a közszolgáltató ajánlatkérőre vonatkozó információk

<p>Olyan közbeszerzési eljárásoknál, amelyekben az eljárást megindító felhívást az <i>Európai Unió Hivatalos Lapjában</i> tették közzé, az I. részben előírt információ automatikusan beolvasásra kerül, feltéve, hogy a fent említett elektronikus ESPD-szolgáltatást</p>
<p><sup>1</sup> használták az egységes európai közbeszerzési dokumentum kitöltéséhez. Az <i>Európai Unió Hivatalos lapjában</i> közzétett vonatkozó hirdetmény<sup>2</sup> hivatkozási adatai:  A Hivatalos Lap S sorozatának száma ..... dátum ..... oldal,  A hirdetmény száma a Hivatalos Lap S sorozatban: .....</p> <p>Ha az eljárást megindító felhívás nem jelent meg az EU Hivatalos Lapjában, akkor az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek kell kitöltenie az információt, amely lehetővé teszi a közbeszerzési eljárás egyértelmű azonosítását.</p> <p>Amennyiben nincs előírva hirdetmény közzététele az <i>Európai Unió Hivatalos Lapjában</i>, kérjük, hogy adjon meg egyéb olyan információt, amely lehetővé teszi a közbeszerzési eljárás egyértelmű azonosítását (pl. nemzeti szintű közzététel hivatkozási adata): -</p>

#### A KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

<p>Az I. részben előírt információ automatikusan megjelenik, feltéve, hogy a fent említett ESPD-szolgáltatást használják az egységes európai közbeszerzési dokumentum létrehozásához és kitöltéséhez. Ha nem, akkor ezt az információt a gazdasági szereplőnek kell kitöltenie.</p>	
<p>A beszerző azonosítása<sup>3</sup></p>	<p>Válasz:</p>
<p>Név:</p>	<p>Szegedi Tudományegyetem</p>
<p>Melyik beszerzést érinti?</p>	<p>Válasz:</p>
<p>A közbeszerzés megnevezése vagy rövid ismertetése<sup>4</sup>:</p>	<p>„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”</p>
<p>Az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő által az aktához rendelt hivatkozási szám (adott esetben)<sup>5</sup>:</p>	<p>21/Ny/2017/SZTE</p>
<p>Az egységes európai közbeszerzési dokumentum minden szakaszában az összes egyéb információt a gazdasági szereplőnek kell kitöltenie.</p>	

<sup>1</sup> A Bizottság szervezeti egységei az elektronikus ESPD-szolgáltatást díjmentesen bocsátják az ajánlatkérő szervek, a közszolgáltató ajánlatkérők, a gazdasági szereplők, az elektronikus szolgáltatók és más érdekelt felek rendelkezésére.

<sup>2</sup> Ajánlatkérő szervek részére: vagy az eljárást megindító felhívásként alkalmazott Előzetes tájékoztató, vagy Szerződési hirdetmény.

Közszolgáltató ajánlatkérők részére: az eljárást megindító felhívásként alkalmazott Időszakos előzetes tájékoztató, Szerződési hirdetmény, vagy a Minősítési rendszer megletéről szóló hirdetmény

<sup>3</sup> A vonatkozó hirdetmény I. szakaszának 1.1 pontjából átmásolandó információ. Közös közbeszerzés esetén kérjük feltüntetni minden résztvevő beszerző nevét.

<sup>4</sup> Lásd a vonatkozó hirdetmény II.1.1 és II.1.3 pontját.

<sup>5</sup> Lásd a vonatkozó hirdetmény II.1.1 pontját.



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

II. rész: A gazdasági szereplőre vonatkozó információk

A: A GAZDASÁGI SZEREPLŐRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Azonosítás:	Válasz:
Név:	[ ]
Héaazonosító szám (uniós adószám), adott esetben: Ha nincs héaazonosító szám, kérjük egyéb nemzeti azonosító szám feltüntetését, adott esetben, ha szükséges.	[ ] [ ]
Postai cím:	[.....]
Kapcsolattartó személy vagy személyek <sup>6</sup> :	[.....]
Telefon:	[.....]
E-mail cím:	[.....]
Internetcím (adott esetben):	[.....]
Általános információ:	Válasz:
A gazdasági szereplő mikro-, kis- vagy középvállalkozás <sup>7</sup> ?	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem
<b>Csak ha a közbeszerzés fenntartott<sup>8</sup>:</b> A gazdasági szereplő védett műhely, szociális vállalkozás <sup>9</sup> vagy védett munkahely-teremtési programok keretében fogja teljesíteni a szerződést? <b>Ha igen,</b> mi a fogyatékossgal élő vagy hátrányos helyzetű munkavállalók százalékos aránya? Ha szükséges, kérjük, adja meg, hogy az érintett munkavállalók a fogyatékossgal élő vagy hátrányos helyzetű munkavállalók mely kategóriájába vagy kategóriáiba tartoznak.	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  [...]  [...]

<sup>6</sup> Kérjük, ismételje meg a kapcsolattartó személyekre vonatkozó információt, ahányszor szükséges.

<sup>7</sup> Lásd a Bizottság 2003. május 6-i ajánlását a mikro-, kis és középvállalkozások meghatározásáról (HL L 124., 2003.5.20., 36. o.). Ez az információ csak statisztikai célból szükséges.

**Mikrovállalkozás:** olyan vállalkozás, amely 10-nél kevesebb főt foglalkoztat, és amelynek éves forgalma és/vagy éves mérlegfőösszege nem haladja meg a 2 millió eurót.

**Kisvállalkozás:** olyan vállalkozás, amely 50-nél kevesebb főt foglalkoztat, és amelynek éves forgalma és/vagy éves mérlegfőösszege nem haladja meg a 10 millió eurót;

**Középvállalkozás:** olyan vállalkozás, amely nem mikro- és nem kisvállalkozás, és amely 250-nél kevesebb főt foglalkoztat, és amelynek éves forgalma nem haladja meg az 50 millió eurót, és/vagy éves mérlegfőösszege nem haladja meg a 43 millió eurót.

<sup>8</sup> Lásd a szerződési hirdetmény III.1.5. pontját.

<sup>9</sup> Azaz fő célja a fogyatékossgal élő vagy hátrányos helyzetű személyek szociális és szakmai beilleszkedése.



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

<p>Adott esetben, a gazdasági szereplő szerepel-e az elismert gazdasági szereplők hivatalos jegyzékében, vagy rendelkezik-e azzal egyenértékű igazolással (pl. nemzeti (elő)minősítési rendszer keretében)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem <input type="checkbox"/> Nem alkalmazható</p>
<p><b>Ha igen:</b></p> <p><b>Kérjük, válaszolja meg e szakasz további részeit, e rész B. szakaszát és amennyiben releváns, e rész C. szakaszát, adott esetben töltsse ki az V. részt, valamint mindenképpen töltsse ki és írja alá a VI. részt.</b></p> <p>a) Kérjük, adott esetben adja meg a jegyzék vagy az igazolás nevét és a vonatkozó nyilvántartási vagy igazolási számot:</p> <p>b) Ha a felvételtől szóló igazolás vagy tanúsítvány elektronikusan elérhető, kérjük, tüntesse fel:</p> <p>c) Kérjük, tüntesse fel a referenciákat, amelyeken a felvétel vagy a tanúsítás alapul, és adott esetben a hivatalos jegyzékben elért minősítést<sup>10</sup>:</p> <p>d) A felvétel vagy a tanúsítás az összes előírt kiválasztási szempontra kiterjed?</p> <p><b>Ha nem:</b></p> <p><b><u>Ezen kívül kérjük, hogy KIZÁRÓLAG akkor töltsse ki a hiányzó információt a IV. rész A., B., C. vagy D. szakaszában az esettől függően, ha a vonatkozó hirdetmény vagy közbeszerzési dokumentumok ezt előírják:</u></b></p> <p>e) A gazdasági szereplő tud-e igazolást adni a társadalombiztosítási járulékok és adók megfizetéséről, vagy meg tudja-e adni azt az információt, amely lehetővé teszi az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő számára, hogy közvetlenül beszeresse azt bármely tagország díjmentesen hozzáférhető nemzeti adatbázisából?</p> <p>Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (internet cím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p> <p>(internet cím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Részvétel formája:</b></p>	<p><b>Válasz:</b></p>
<p>A gazdasági szereplő másokkal együtt vesz részt a közbeszerzési eljárásban?<sup>11</sup></p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p>
<p><b>Ha igen, kérjük, biztosítsa, hogy a többi érintett külön egységes európai közbeszerzési dokumentum formanyomtatványt nyújtson be.</b></p>	

<sup>10</sup> A hivatkozások és a minősítés, ha van ilyen, a tanúsításon szerepelnek.

<sup>11</sup> Nevezetesen egy csoport, konzorcium, közös vállalkozás vagy hasonló részeként.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

<p><b>Ha igen:</b>  a) Kérjük, adja meg a gazdasági szereplő csoportban betöltött szerepét (vezető, specifikus feladatokért felelős, ...):  b) Kérjük, adja meg, mely gazdasági szereplők a közbeszerzési eljárásban együtt részt vevő csoport tagjai:  c) Adott esetben a részt vevő csoport neve:</p>	<p>a:) [.....]  b): [.....]  c): [.....]</p>
<b>Részek</b>	<b>Válasz:</b>
Adott esetben annak a résznek (azoknak a részeknek a feltüntetése, amelyekre a gazdasági szereplő pályázni kíván:	[ ]

**B: A GAZDASÁGI SZEREPLŐ KÉPVISELŐIRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

<i>Adott esetben adja meg azon személyek nevét és címét, akik a jelen közbeszerzési eljárásban jogosultak képviselni a gazdasági szereplőt:</i>	
<b>Képviselőt, ha van:</b>	<b>Válasz:</b>
Teljes név; valamint a születési idő és hely, ha szükséges:	[.....]; [.....]
Beosztás/milyen minőségben jár el:	[.....]
Postai cím:	[.....]
Telefón:	[.....]
E-mail cím:	[.....]
Amennyiben szükséges, részletezze a képviseletre vonatkozó információkat (a képviselet formája, köre, célja stb.):	[.....]

**C: MÁS SZERVEZETEK KAPACITÁSAINAK IGÉNYBEVÉTELÉRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

<b>Igénybevétel:</b>	<b>Válasz:</b>
Az alábbi IV. részben feltüntetett kiválasztási kritériumoknak és (adott esetben) az alábbi V. részben feltüntetett kritériumoknak és szabályoknak való megfelelés során a gazdasági szereplő igénybe veszi-e más szervezetek kapacitásait?	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem

**Amennyiben igen, minden** egyes érintett szervezetre vonatkozóan külön egységes európai közbeszerzési dokumentumban adja meg az **e rész A. és B. szakaszában, valamint a III. részben** meghatározott információkat, megfelelően kitöltve és az érintett szervezetek által aláírva.  
Felhívjuk a figyelmet, hogy ennek magában kell foglalnia azokat a szakembereket vagy műszaki szervezeteket, akik/amelyek nem tartoznak közvetlenül a gazdasági szereplő vállalkozásához, különösen a minőség-ellenőrzés felelőseit, továbbá építési beruházásra irányuló közbeszerzési szerződés esetében azon szakembereket vagy műszaki szervezeteket, akiket/amelyeket a gazdasági szereplő a beruházás kivitelezéséhez igénybe vehet.  
Amennyiben a gazdasági szereplő által igénybe vett meghatározott kapacitások tekintetében ez releváns, minden egyes szervezetre vonatkozóan adja meg a IV. és az V. részben meghatározott információkat is<sup>12</sup>.

<sup>12</sup> Pl. a minőség-ellenőrzésben részt vevő műszaki szervezetek esetében: IV. rész C. szakasz, 3. pont.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

**D: INFORMÁCIÓK AZOKRÓL AZ ALVÁLLALKOZÓKRÓL, AKIKNEK KAPACITÁSAIT A GAZDASÁGI SZEREPLŐ NEM VESZI IGÉNYBE**

**(Ezt a szakaszt csak akkor kell kitölteni, ha az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő kifejezetten előírja ezt az információt.)**

<b>Alvállalkozás:</b>	<b>Válasz:</b>
Szándékozik-e a gazdasági szereplő a szerződés bármely részét alvállalkozásba adni harmadik félnek?	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem Ha <b>igen</b> , és amennyiben ismert, kérjük, sorolja fel a javasolt alvállalkozókat: [...]

**Ha az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő kifejezetten kéri ezt az információt az e szakaszban lévő információn kívül, akkor kérjük, adja meg az e rész A. és B. szakaszában és a III. részben előírt információt mindegyik érintett alvállalkozóra (alvállalkozói kategóriára) nézve.**

III. rész: Kizárási okok

A: BÜNTETŐELJÁRÁSBAN HOZOTT ÍTÉLETEKKEL KAPCSOLATOS OKOK

A 2014/24/EU irányelv 57. cikkének (1) bekezdése a következő kizárási okokat határozza meg:

1. Bünszervezetben való részvétel<sup>13</sup>;

Korrupció<sup>14</sup>;

Csalás<sup>15</sup>;

Terrorista bűncselekmény vagy terrorista csoporthoz kapcsolódó bűncselekmény<sup>16</sup>;

Pénzmosás vagy terrorizmus finanszírozása<sup>17</sup>;

Gyermekmunka és az emberkereskedelem más formái<sup>18</sup>

Az irányelv 57. cikke (1) bekezdésében foglalt okokat végrehajtó nemzeti rendelkezések szerinti büntetőeljárásban hozott ítéletekkel kapcsolatos okok:	Válasz:
<p><b>Jogerősen elítélték-e a gazdasági szereplőt</b> vagy a gazdasági szereplő igazgató, vezető vagy felügyelő testületének tagját, illetve az e testületek képviselőit, az azokban való döntéshozatalra vagy azok kontrolljára vonatkozó jogkörrel rendelkező tagját a fent felsorolt okok valamelyikéért olyan ítéletben, amelyet nem több, mint öt évvel ezelőtt hoztak, vagy amelyben a közvetlenül meghatározott kizárás időtartama továbbra is alkalmazandó?</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: (internet cím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....][.....]<sup>19</sup></p>
<p><b>Amennyiben igen</b>, kérjük,<sup>20</sup> adja meg a következő információkat: a) Elítélés dátuma, adja meg, hogy az 1–6. pontok közül melyik érintett, valamint az ítélet okát (okait), b) Határozza meg az elítélt személyét [ ];</p>	<p>a) Dátum: [ ], pont(ok): [ ], ok(ok): [ ] b) [.....]</p>

<sup>13</sup> A szervezett bűnözés elleni küzdelemről szóló, 2008. október 24-i 2008/841/IB tanácsi kerethatározat (HL L 300., 2008.11.11., 42. o.) 2. cikkében meghatározottak szerint.

<sup>14</sup> Az Európai Közösségek tisztviselőit és az Európai Unió tagállamainak tisztviselőit érintő korrupció elleni küzdelemről szóló egyezmény (HL C 195., 1997.6.25., 1. o.) 3. cikkében és a Tanács 2003. július 22-i, a magánszektorban tapasztalható korrupció elleni küzdelemről szóló 2003/568/IB kerethatározatának (HL L 192., 2003.7.31., 54. o.) 2. cikke (1) bekezdésében meghatározottak szerint. Ez a kizárási ok magában foglalja az ajánlatkérő szerv (közszolgáltató ajánlatkérő) vagy a gazdasági szereplő nemzeti jogában meghatározott korrupciót is.

<sup>15</sup> Az Európai Közösségek pénzügyi érdekeinek védelméről szóló egyezmény 1. cikke értelmében (HL C 316., 1995.11.27., 48. o.)

<sup>16</sup> A terrorizmus elleni küzdelemről szóló, 2002. június 13-i 2002/475/IB tanácsi kerethatározat (HL L 164., 2002.6.22., 3. o.) 1. és 3. cikkében meghatározottak szerint. Ez a kizárási ok magában foglalja az említett kerethatározat 4. cikke szerinti, bűncselekményre való felbujtást, bűnsegélyt vagy kísérletet.

<sup>17</sup> A pénzügyi rendszereknek a pénzmosás, valamint terrorizmus finanszírozása céljára való felhasználásának megelőzéséről szóló, 2005. október 26-i 2005/60/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv (HL L 309., 2005.11.25., 15. o.) 1. cikkében meghatározottak szerint.

<sup>18</sup> Az emberkereskedelem megelőzéséről, és az ellene folytatott küzdelemről, az áldozatok védelméről, valamint a 2002/629/IB tanácsi kerethatározat felváltásáról szóló, 2011. április 5-i 2011/36/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv (HL L 101., 2011.4.15., 1. o.) 2. cikkében meghatározottak szerint.

<sup>19</sup> Kérjük, szükség szerint ismétlje.

<sup>20</sup> Kérjük, szükség szerint ismétlje.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

c) Amennyiben az ítélet közvetlenül megállapítja:	c) A kizárási időszak hossza [.....] és az érintett pont(ok) [ ] Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....][.....] <sup>21</sup>
Ítéletek esetén hozott-e a gazdasági szereplő olyan intézkedéseket, amelyek a releváns kizárási okok ellenére igazolják megbízhatóságát <sup>22</sup> (öntisztázás)?	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem
Amennyiben igen, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket <sup>23</sup> :	[.....]

**B: ADÓFIZETÉSI VAGY A TÁRSADALOMBIZTOSÍTÁSI JÁRULÉK FIZETÉSÉRE VONATKOZÓ KÖTELEZETTSÉG MEGSZEGÉSÉVEL KAPCSOLATOS OKOK**

<b>Adó vagy társadalombiztosítási járulék fizetése:</b>	<b>Válasz:</b>	
Teljesítette-e a gazdasági szereplő összes kötelezettségét az adók és társadalombiztosítási járulékok megfizetése tekintetében, mind a székhelye szerinti országban, mind pedig az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő tagállamában, ha ez eltér a székhely szerinti országtól?	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem	
<b>Ha nem</b> , akkor kérjük, adja meg a következő információkat: a) Érintett ország vagy tagállam b) Mi az érintett összeg? c) A kötelezettségszegés megállapításának módja: 1) Bírósági vagy közigazgatási <b>határozat</b> : Ez a határozat jogerős és kötelező? – Kérjük, adja meg az ítélet vagy a határozat dátumát. – Ítélet esetén, <b>amennyiben erről közvetlenül rendelkezik</b> , a kizárási időtartam hossza: 2) Egyéb mód? Kérjük, részletezze: d) Teljesítette-e a gazdasági szereplő kötelezettségeit oly módon, hogy az esedékes adókat, társadalombiztosítási járulékokat és az esetleges kamatokat és bírságokat megfizette, vagy ezek megfizetésére kötelezettséget vállalt?	<b>Adók</b>	<b>Társadalombiztosítási hozzájárulás</b>
	a) [.....] b) [.....]  c1) <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem – [.....] – [.....]  c2) [ ...]	a) [.....] b) [.....]  c1) <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem – <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem – [.....] – [.....]  c2) [ ...]

<sup>21</sup> Kérjük, szükség szerint ismételje.

<sup>22</sup> A 2014/24/EU irányelv 57. cikke (6) bekezdését végrehajtó nemzeti rendelkezésekkel összhangban.

<sup>23</sup> Az elkövetett bűncselekmény jellegét figyelembe véve (egyszeri, ismételt, szisztematikus ...) a magyarázatnak tükröznie kell e megtett intézkedések megfelelőségét.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Ha az adók vagy társadalombiztosítási járulékok befizetésére vonatkozó dokumentáció elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:	(internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): <sup>24</sup> [.....][.....][.....]
--	--

**C: FIZETÉSKÉPTELENSÉGGEL, ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGGEL VAGY SZAKMAI KÖTELESSÉGSZEGÉSEL KAPCSOLATOS OKOK<sup>25</sup>**

**Felhívjuk a figyelmet, hogy e közbeszerzés alkalmazásában lehetséges, hogy a következő kizárási okok valamelyikét a nemzeti jog, a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok pontosabban meghatározzák. Így például a nemzeti jog rendelkezhet úgy, hogy a „súlyos szakmai kötelességszegés” fogalma több különböző magatartásformát takarhat.**

Esetleges fizetési képtelenség, összeférhetetlenség vagy szakmai kötelességszegés	Válasz:
A gazdasági szereplő tudomása szerint megszegte-e kötelezettségeit a környezetvédelmi, a szociális és a munkajog terén? <sup>26</sup>	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  <b>Ha igen, hozott-e a gazdasági szereplő olyan intézkedéseket, amelyek e kizárási okok ellenére igazolják megbízhatóságát (öntisztázás)?</b> <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem Amennyiben igen, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket: [.....]
A gazdasági szereplő a következő helyzetek bármelyikében van-e: a) Csődeljárás, vagy b) Fizetési képtelenségi eljárás vagy felszámolási eljárás alatt áll, vagy c) Hitelezőkkel csődegyezséget kötött, vagy d) A nemzeti törvények és rendeletek szerinti hasonló eljárás következtében bármely hasonló helyzetben van? <sup>27</sup> , vagy e) Vagyont felszámoló vagy bíróság kezeli, vagy f) Üzleti tevékenységét felfüggesztette? <b>Ha igen:</b> – Kérjük, részletezze: – Kérjük, ismertesse az okokat, amelyek miatt mégis képes lesz az alkalmazandó nemzeti szabályokat és üzletfolytonossági intézkedéseket figyelembe véve a szerződés teljesítésére <sup>28</sup> .	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  – [.....] – [.....]  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]

<sup>24</sup> Kérjük, szükség szerint ismétlje.

<sup>25</sup> Lásd a 2014/24/EU irányelv 57. cikkének (4) bekezdését.

<sup>26</sup> E közbeszerzés alkalmazásában a nemzeti jogban, a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban vagy a 2014/24/EU irányelv 18. cikke (2) bekezdésében hivatkozottak szerint

<sup>27</sup> Lásd a nemzeti jogot, a vonatkozó hirdetményt vagy a közbeszerzési dokumentumokat.

<sup>28</sup> Ezt az információt nem kell megadni abban az esetben, ha az a)–f) pontokban felsorolt esetek valamelyikében a gazdasági szereplők kizárását a nemzeti jog kötelezővé tette az eltérés lehetősége nélkül abban az esetben, ha a gazdasági szereplő mindazonáltal képes a szerződés teljesítésére.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:	
Elkövetett-e a gazdasági szereplő <b>súlyos szakmai kötelességszegést</b> <sup>29</sup> ? Ha igen, kérjük, részletezze:	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem;  [.....]
	<b>Ha igen, tett-e a gazdasági szereplő öntisztázó intézkedéseket?</b> <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem <b>Amennyiben igen, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket:</b>  [.....]
<b>Kötött-e a gazdasági szereplő a verseny torzítását célzó megállapodást más gazdasági szereplőkkel?</b> Ha igen, kérjük, részletezze:	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  [...]
	<b>Ha igen, tett-e a gazdasági szereplő öntisztázó intézkedéseket?</b> <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem <b>Amennyiben igen, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket: [.....]</b>
<b>Van-e tudomása a gazdasági szereplőnek bármilyen összeférhetetlenségről</b> <sup>30</sup> a közbeszerzési eljárásban való részvételéből fakadóan? Ha igen, kérjük, részletezze:	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  [...]
<b>Nyújtott-e a gazdasági szereplő vagy valamely hozzá kapcsolódó vállalkozás tanácsadást</b> az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek, vagy <b>részt vett-e</b> más módon a közbeszerzési eljárás <b>előkészítésében</b> ? Ha igen, kérjük, részletezze:	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  [...]
<b>Tapasztalta-e a gazdasági szereplő valamely korábbi közbeszerzési szerződés vagy egy ajánlatkérő szervvel kötött korábbi szerződés vagy korábbi koncessziós szerződés lejárat előtti megszüntetését vagy az említett korábbi szerződéshez kapcsolódó kártérítési követelést vagy egyéb hasonló szankciókat?</b> Ha igen, kérjük, részletezze:	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  [...]
	<b>Ha igen, tett-e a gazdasági szereplő öntisztázó intézkedéseket?</b> <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem <b>Amennyiben igen, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket: [.....]</b>

<sup>29</sup> Adott esetben lásd a nemzeti jog, a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok meghatározásait.

<sup>30</sup> A nemzeti jogban, a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban jelzettek szerint.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

<p>Megerősíti-e a gazdasági szereplő a következőket?  a) <b>A kizárási okok fenn nem állásának</b>, illetve a kiválasztási kritériumok teljesülésének ellenőrzéséhez szükséges információk szolgáltatása során nem tett <b>hamis nyilatkozatot</b>,  b) Nem <b>tartott vissza</b> ilyen információt,  c) Késedelem nélkül be tudta nyújtani az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő által megkívánt kiegészítő iratokat, és  d) Nem kísérelte meg jogtalanul befolyásolni az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő döntéshozatali folyamatát, vagy olyan bizalmas információkat megszerezni, amelyek jogtalan előnyöket biztosítanának számára a közbeszerzési eljárásban, vagy gondatlanságból olyan félrevezető információkat szolgáltatni, amelyek érdemben befolyásolhatják a kizárási, a kiválasztásra vagy az odaítélésre vonatkozó döntéseket.</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p>
--	---

**D: EGYÉB, ADOTT ESETBEN AZ AJÁNLATKÉRŐ SZERV VAGY A KÖZSZOLGÁLTATÓ AJÁNLATKÉRŐ TAGÁLLAMÁNAK NEMZETI JOGSZABÁLYAIBAN ELŐÍRT KIZÁRÁSI OKOK**

<p><b>Tisztán nemzeti kizárási okok</b>  Vonatkoznak-e a gazdasági szereplőre azok a <b>tisztán nemzeti kizárási okok</b>, amelyeket a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok meghatároznak?  Ha a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban megkívánt dokumentáció elektronikus formában rendelkezésre áll, kérjük, adja meg a következő információkat: Kbt. 62. § (1) bekezdés a) pont ag) alpont, ah) alpont, e)-g) pontok, k)-l) pontok, p) és q) pont</p>	<p><b>Válasz:</b>  <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem   (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai):  [.....][.....][.....]<sup>31</sup></p>
<p><b>Amennyiben a tisztán nemzeti kizárási okok fennállnak</b>, tett-e a gazdasági szereplő öntisztázási intézkedéseket?  <b>Amennyiben igen</b>, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem   [.....]</p>

**IV. rész: Kiválasztási szempontok**

A kiválasztási szempontokat illetően (α szakasz vagy e rész A–D szakaszai), a gazdasági szereplő kijelenti a következőket:

**α: AZ ÖSSZES KIVÁLASZTÁSI SZEMPONT ÁLTALÁNOS JELZÉSE**

**A gazdasági szereplőnek csak ezt a mezőt kell kitöltenie abban az esetben, ha az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott**

<sup>31</sup> Kérjük, szükség szerint ismételje.



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

**közbeszerzési dokumentumokban jelezte, hogy a gazdasági szereplő szorítkozhat a IV. rész a szakaszának kitöltésére anélkül, hogy a IV. rész bármely további szakaszát ki kellene töltenie:**

Minden előírt kiválasztási szempont teljesítése	Válasz:
Megfelel az előírt kiválasztási szempontoknak:	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem

#### A: ALKALMASSÁG-SZAKMAI TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉRE

**A gazdasági szereplőnek kizárólag abban az esetben kell információt megadnia, amennyiben az érintett kiválasztási szempontot az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő előírta a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban.**

Alkalmasság szakmai tevékenység végzésére	Válasz:
<p><b>1) Be van jegyezve a letelepedés helye szerinti tagállamának vonatkozó szakmai vagy cégnyilvántartásába<sup>32</sup>:</b> Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p>[...]</p> <p>(interneteím, a kiboesátó hatáság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]</p>
<p><b>2) Szolgáltatásnyújtásra irányuló szerződéseknél:</b> A gazdasági szereplőnek meghatározott engedéllyel kell-e rendelkeznie vagy meghatározott szervezet tagjának kell-e lennie ahhoz, hogy a gazdasági szereplő letelepedési helye szerinti országban az adott szolgáltatást nyújthassa?  Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p> <p>Ha igen, kérjük, adja meg, hogy ez miben áll, és jelezze, hogy a gazdasági szereplő rendelkezik-e ezzel: [... ] <input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p> <p>(interneteím, a kiboesátó hatáság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]</p>

#### B: GAZDASÁGI ÉS PÉNZÜGYI HELYZET

**A gazdasági szereplőnek kizárólag abban az esetben kell információt megadnia, amennyiben az érintett kiválasztási szempontot az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő előírta a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban.**

Gazdasági és pénzügyi helyzet	Válasz:
<p>1a) A gazdasági szereplő („általános”) éves árbevétele a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban előírt számú pénzügyi évben a következő: És/vagy 1b) A gazdasági szereplő átlagos éves árbevétele a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban előírt számú évben a következő<sup>33</sup> (-): Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p>év: [.....] árbevétel: [.....] [.....] pénznem év: [.....] árbevétel: [.....] [.....] pénznem év: [.....] árbevétel: [.....] [.....] pénznem</p> <p>(évek száma, átlagos árbevétel): [.....][.....][.....] pénznem</p> <p>(interneteím, a kiboesátó hatáság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) A gazdasági szereplő éves („specifikus”) árbevétele a szerződés által érintett üzleti területre vonatkozóan, a vonatkozó</p>	<p>év: [.....] árbevétel: [.....] [.....] pénznem év: [.....] árbevétel: [.....] [.....] pénznem év: [.....] árbevétel: [.....] [.....] pénznem</p>

<sup>32</sup> A 2014/24/EU irányelv XI. mellékletében leírtak szerint egyes tagállamok gazdasági szereplőinek egyes esetekben az adott mellékletben meghatározott egyéb követelményeknek is meg kell felelniük.

<sup>33</sup> Csak amennyiben a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok lehetővé teszik.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

<p>hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott módon az előírt pénzügyi évek tekintetében a következő:  <b>És/vagy</b>                  2b) A gazdasági szereplő átlagos éves árbevétele a területen és a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban előírt számú évben a következő<sup>34</sup>:                  Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p>(évek száma, átlagos árbevétele):                  [.....]; [.....] [.....] pénznem                  (interneteím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai):                  [.....] [.....] [.....]</p>
<p>3) Amennyiben az (általános vagy specifikus) árbevételre vonatkozó információ nem áll rendelkezésre a kért időszak egészére vonatkozóan, kérjük, adja meg a gazdasági szereplő létrejöttének dátumát vagy azt az időpontot, amikor megkezdte üzleti tevékenységét:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) A vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott <b>pénzügyi mutatók</b><sup>35</sup> tekintetében a gazdasági szereplő kijelenti, hogy az előírt mutató(k) tényleges értéke(i) a következő(k):                  Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p>(az előírt mutató azonosítása — x és y<sup>36</sup> aránya — és az érték):                  [.....]; [.....]<sup>37</sup>                  (interneteím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai):                  [.....] [.....] [.....]</p>
<p>5) Szakmai felelősségbiztosításának biztosítási összege a következő:                  Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p>[.....]; [.....] [.....] pénznem                  (interneteím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai):                  [.....] [.....] [.....]</p>
<p>6) Az esetleges egyéb gazdasági vagy pénzügyi követelmények tekintetében, amelyeket a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban meghatároztak, a gazdasági szereplő kijelenti a következőket:                  Ha a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban esetlegesen meghatározott vonatkozó dokumentáció elektronikusan formában rendelkezésre áll, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p>[.....]                  (interneteím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai):                  [.....] [.....] [.....]</p>

C: TECHNIKAI ÉS SZAKMAI ALKALMASSÁG

A gazdasági szereplőnek kizárólag abban az esetben kell információt megadnia, amennyiben az érintett kiválasztási szempontot az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő előírta a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban.

Technikai és szakmai alkalmasság	Válasz:
----------------------------------	---------

<sup>34</sup> Csak amennyiben a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok lehetővé teszik.  
<sup>35</sup> Pl. az eszközök és a források aránya.  
<sup>36</sup> Pl. az eszközök és a források aránya.  
<sup>37</sup> Kérjük, szükség szerint ismételje.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

<p>1a) Csak <b>építési-beruházásra vonatkozó közbeszerzési szerződések</b> esetében: A referencia-időszak folyamán<sup>38</sup> a gazdasági szereplő a meghatározott típusú munkákból a következőket végezte: Ha a legfontosabb munkák megfelelő elvégzésére és eredményére vonatkozó dokumentáció elektronikus formában rendelkezésre áll, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p>Évek száma (ezt az időszakot a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok határozzák meg): [...] Munkák: [.....]  (interneteim, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1b) Csak <b>árubeszerzésre és szolgáltatásnyújtásra irányuló közbeszerzési szerződések</b> esetében: A referencia-időszak folyamán<sup>39</sup> a gazdasági szereplő a meghatározott típusokon belül a következő főbb szállításokat végezte, vagy a következő főbb szolgáltatásokat nyújtotta: A lista elkészítésekor kérjük, tüntesse fel az összegeket, a dátumokat és a közületi vagy magánmegrendelőket<sup>40</sup>:</p>	<p>Évek száma (ezt az időszakot a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok határozzák meg): {az ajánlati felhívás feladásától visszafelé számított 36 hónap (3 év)}</p> <table border="1" data-bbox="801 676 1439 743"> <thead> <tr> <th>Leírás</th> <th>összegek</th> <th>dátumok</th> <th>megrendelők</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Leírás	összegek	dátumok	megrendelők				
Leírás	összegek	dátumok	megrendelők						
<p>2) A gazdasági szereplő a következő szakembereket vagy műszaki szervezeteket<sup>41</sup> veheti igénybe, különös tekintettel a minőség-ellenőrzésért felelős szakemberekre vagy szervezetekre: Építési-beruházásra vonatkozó közbeszerzési szerződések esetében a gazdasági szereplő a következő szakembereket vagy műszaki szervezeteket veheti igénybe a munka elvégzéséhez:</p>	<p>[.....]  [.....]</p>								
<p>3) A gazdasági szereplő a <b>minőség-biztosítás</b> érdekében a következő <b>műszaki háttérrel</b> veszi igénybe, valamint <b>tanulmányi és kutatási létesítményei</b> a következők:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) A gazdasági szereplő a következő <b>ellátásilánc-irányítási és ellenőrzési rendszereket</b> tudja alkalmazni a szerződés teljesítése során:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) <b>Összetett leszállítandó termékek vagy teljesítendő szolgáltatások, vagy — rendkívüli esetben — különleges célra szolgáló termékek vagy szolgáltatások</b> esetében: A gazdasági szereplő lehetővé teszi <b>termelési vagy műszaki kapacitásaira</b>, és amennyiben szükséges, a rendelkezésére álló <b>tanulmányi és kutatási eszközökre és minőségellenőrzési intézkedéseire vonatkozó vizsgálatok</b><sup>42</sup> elvégzését.</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p>								

<sup>38</sup> Az ajánlatkérő szervek nem több, mint öt évet írhatnak elő, és elfogadhatnak öt évnél régebbi tapasztalatot.

<sup>39</sup> Az ajánlatkérő szervek nem több, mint három évet írhatnak elő, és elfogadhatnak három évnél régebbi tapasztalatot.

<sup>40</sup> Vagyis **minden** megrendelőt fel kell sorolni, és a listának tartalmaznia kell mind a közületi, mind pedig a magánmegrendelőket az érintett szállítások vagy szolgáltatások tekintetében.

<sup>41</sup> Azon szakemberekre és műszaki szervezetekre vonatkozóan, akiket/amelyeket nem közvetlenül a gazdasági szereplő vállalkozása alkalmaz, ám akik/amelyek kapacitását a gazdasági szereplő igénybe veszi, a II. rész C. szakaszában meghatározottak szerint, külön-külön egységes európai közbeszerzési dokumentumot kell kitölteni.

<sup>42</sup> A vizsgálatot az ajánlatkérő szerv vagy – amennyiben az utóbbi ezt jóváhagyja – nevében a szállító/szolgáltató székhelye szerinti ország egy erre illetékes hivatalos szerve végezheti el.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

<p>6) A következő iskolai végzettséggel és szakképzettséggel rendelkeznek:</p> <p>a) A szolgáltató vagy maga a vállalkozó, és/vagy (a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban foglalt követelményektől függően)</p> <p>b) Annak vezetői személyzete:</p>	<p>a) {.....}</p> <p>b) {.....}</p>
<p>7) A gazdasági szereplő a következő környezetvédelmi intézkedéseket tudja alkalmazni a szerződés teljesítése során:</p>	<p>{.....}</p>
<p>8) A gazdasági szereplő <b>átlagos éves statisztikai állományi létszáma</b> és vezetői létszáma az utolsó három évre vonatkozóan a következő volt:</p>	<p>Év, átlagos statisztikai állományi létszám:                  {.....}; {.....};                  {.....}; {.....};                  {.....}; {.....};                  Év, vezetői létszám:                  {.....}; {.....};                  {.....}; {.....};                  {.....}; {.....};</p>
<p>9) A következő eszközök, berendezések vagy műszaki felszerelések fognak a gazdasági szereplő rendelkezésére állni a szerződés teljesítéséhez:</p>	<p>{.....}</p>
<p>10) A gazdasági szereplő a szerződés következő részére (azaz százalékára) nézve<sup>43</sup> kíván esetleg harmadik féllel szerződést kötni:</p>	<p>{.....}</p>
<p>11) <b>Árubeszerzésre irányuló közbeszerzési szerződés</b> esetében:                  A gazdasági szereplő szállítani fogja a leszállítandó termékekre vonatkozó mintákat, leírásokat vagy fényképeket, amelyeket nem kell hitelességi tanúsítványnak kísérmie;                  Adott esetben a gazdasági szereplő továbbá kijelenti, hogy rendelkezésre fogja boesátani az előírt hitelességi igazolásokat.                  Ha a vonatkozó információ elektronikusán elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p> <p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p> <p>(interneteím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai):                  {.....} {.....} {.....}</p>
<p>12) <b>Árubeszerzésre irányuló közbeszerzési szerződés</b> esetében:                  Rendelkezésre tudja-e boesátani a gazdasági szereplő a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban foglalt, a hatáskörrel rendelkezőként elismert hivatalos minőségellenőrző intézetek vagy hivatalok által kiállított bizonyítványokat, amelyek műszaki leírásokra vagy szabványokra való egyértelmű hivatkozással igazolják a termékek megfelelőségét?  <b>Amennyiben nem</b>, úgy kérjük, adja meg ennek okát, és azt, hogy milyen egyéb bizonyítási eszközök boesáthatók rendelkezésre:</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem</p> <p>{...}</p> <p>(interneteím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a</p>

<sup>43</sup> Felhívjuk a figyelmet, hogy amennyiben a gazdasági szereplő úgy **határozott**, hogy a szerződés egy részére alvállalkozói szerződést köt, és az alvállalkozó kapacitásait igénybe veszi annak a résznek a teljesítéséhez, akkor kérjük, hogy mindegyik ilyen alvállalkozóra nézve külön egységes európai közbeszerzési dokumentumot töltsön ki, lásd a fenti II. rész C. szakaszát.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Ha a vonatkozó információ elektronikusán elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:	dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]
--	---

**D: MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI RENDSZEREK ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI VEZETÉSI SZABVÁNYOK**

**A gazdasági szereplőnek kizárólag abban az esetben kell információt megadnia, amennyiben a minőségbiztosítási rendszereket és/vagy környezetvédelmi vezetési szabványokat az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő előírta a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban.**

<b>Minőségbiztosítási rendszerek és környezetvédelmi vezetési szabványok</b>	<b>Válasz:</b>
Be tud-e nyújtani a gazdasági szereplő olyan, független testület által kiállított <b>igazolást</b> , amely tanúsítja, hogy a gazdasági szereplő egyes meghatározott <b>minőségbiztosítási szabványoknak</b> megfelel, ideértve a fogyatékosággal élők számára biztosított hozzáférésére vonatkozó szabványokat is? <b>Amennyiben nem</b> , úgy kérjük, adja meg ennek okát, valamint azt, hogy milyen egyéb bizonyítási eszközök boesáthatók rendelkezésre a minőségbiztosítási rendszert illetően: Ha a vonatkozó információ elektronikusán elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  [.....][.....]  (interneteím, a kiboesátó hatáság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]
Be tud-e nyújtani a gazdasági szereplő olyan, független testület által kiállított <b>igazolást</b> , amely tanúsítja, hogy a gazdasági szereplő az előírt <b>környezetvédelmi vezetési rendszereknek vagy szabványoknak</b> megfelel? <b>Amennyiben nem</b> , úgy kérjük, adja meg ennek okát, valamint azt, hogy milyen egyéb bizonyítási eszközök boesáthatók rendelkezésre a <b>környezetvédelmi vezetési rendszereket vagy szabványokat</b> illetően: Ha a vonatkozó információ elektronikusán elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat:	<input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem  [.....][.....]  (interneteím, a kiboesátó hatáság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]

**V. rész: Az alkalmasnak minősített részvételre jelentkezők számának esökkentése**

**A gazdasági szereplőnek kizárólag abban az esetben kell információt megadnia, ha az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő meghatározta az ajánlattételre vagy a párbeszédben való részvételre felhívandó részvételre jelentkezők számának esökkentésére alkalmazandó objektív és megkülönböztetésmentes szempontokat vagy szabályokat. Ez az információ, amelyhez kapcsolódhatnak a tanúsítványokra és egyéb igazolásokra (és azok típusára) vonatkozó követelmények, ha vannak ilyenek, a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban található.**

**Csak meghívásos eljárás, tárgyalásos eljárás, versenypárbeszéd és innovációs partnerség esetében:**

A gazdasági szereplő kijelenti a következőket:

<b>A számok esökkentése</b>	<b>Válasz:</b>
A gazdasági szereplő a következő módon <b>felel meg</b> a részvételre jelentkezők számának esökkentésére alkalmazandó objektív és	[.....]

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

<p>megkülönböztetésmentes szempontoknak vagy szabályoknak: Amennyiben bizonyos tanúsítványok vagy egyéb igazolások szükségesek, kérjük, tüntesse fel <b>mindegyikre</b> nézve, hogy a gazdasági szereplő rendelkezik-e a megkívánt dokumentumokkal: Ha e tanúsítványok vagy egyéb igazolások valamelyike elektronikus formában rendelkezésre áll<sup>44</sup>, kérjük, hogy <b>mindegyikre</b> nézve adja meg a következő információkat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Igen <input type="checkbox"/> Nem<sup>45</sup></p> <p>(internet cím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [.....][.....][.....]<sup>46</sup></p>
--	---

**VI. rész: Záró nyilatkozat**

*Alulírott(ak) a hamis nyilatkozat következményeinek teljes tudatában kijelenti(k), hogy a fenti II–V. részben megadott információk pontosak és helytállóak.*

*Alulírott(ak) kijelenti(k), hogy a hivatkozott tanúsítványokat és egyéb igazolásokat kérésre képes(ek) lesz(nek) késedelem nélkül rendelkezésre bocsátani, kivéve amennyiben:*

*a) Az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek lehetősége van arra, hogy egy bármely tagállamban lévő, ingyenesen hozzáférhető nemzeti adatbázisba belépve közvetlenül hozzájusson a kiegészítő iratokhoz<sup>47</sup>, vagy*

*b) Legkésőbb 2018. április 18-án<sup>48</sup> az ajánlatkérő szervezetnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek már birtokában van az érintett dokumentáció.*

*Alulírott(ak) hozzájárul(nak) ahhoz, hogy [az I. rész A. szakaszában megadott ajánlatkérő szerv vagy közszolgáltató ajánlatkérő] hozzáférjen a jelen egységes európai közbeszerzési dokumentum [a megfelelő rész/szakasz/pont azonosítása] alatt a [a közbeszerzési eljárás azonosítása: (rövid ismertetés, hivatkozás az Európai Unió Hivatalos Lapjában közzétett hirdetményre, hivatkozási szám)] céljára megadott információkat igazoló dokumentumokhoz.*

Kelt: ..... év ..... hónap .... napján

\_\_\_\_\_  
(cégszerű aláírás)

<sup>44</sup> Kérjük, egyértelműen adja meg, melyik elemre vonatkozik a válasz.

<sup>45</sup> Kérjük, szükség szerint ismétlje.

<sup>46</sup> Kérjük, szükség szerint ismétlje.

<sup>47</sup> Feltéve, hogy a gazdasági szereplő megadta a szükséges információt (internet cím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai), amely ezt lehetővé teszi az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő számára. Amennyiben szükséges, ehhez csatolni kell a hozzáférésre vonatkozó jóváhagyást.

<sup>48</sup> A 2014/24/EU irányelv 59. cikke (5) bekezdése második albekezdésének nemzeti végrehajtásától függően.



## V. FEJEZET MŰSZAKI LEÍRÁS

A közbeszerzés tárgya:

**„Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére”**

**Figyelem egyenértékűség!** Az ajánlatkérő elvárásait a mellékletben meghatározott műszaki leírások tartalmazzák. A mellékletben megadott részletes értékeknek megfelelő, illetve azzal egyenértékű paraméterekkel rendelkező eszközt tartalmazó ajánlatot fogadjuk el érvényes ajánlatnak (321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 46. § (3), amennyiben az eltérés nem jelent változtatást az eszköz használatában, ill. használhatóságában. Az egyenértékűség megállapítása az ajánlatkérő kompetenciája.

Az ajánlatkérő a teljesítés során köteles figyelemmel lenni és betartani az összes magyar és Uniós szabványt, előírást és vonatkozó jogszabályt!

Az ajánlattevők kötelesek megadni a mellékelt táblázat kitöltésével a megajánlott áru gyártóját és típusjelölését, továbbá az áru műszaki paramétereit, amelyből a minimum követelményeknek való megfelelés megállapítható. Amennyiben a leírás nem tartalmaz adatot a minimálisan elvárt teljes körű műszaki tartalomra és azt hiánypótlást követően sem teljesíti, úgy az ajánlat nem felel meg minimális műszaki feltételeknek ezért érvénytelen.

Lásd: mellékelt Excel táblázat

**Ajánlatkérő felhívja Ajánlattevő figyelmét, hogy a műszaki leírást kitöltve, aláírva kell az ajánlathoz csatolni.**

Módosított Közbeszerzési dokumentum kelte: 2017. 09. 29.



Dr. Molnár Mirtill

felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó

**dr. Molnár Mirtill**  
felelős akkreditált  
közbeszerzési szaktanácsadó  
Lajstromszám: 00477

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

## VI. FEJEZET

### ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS (TERVEZET)

(valamennyi rész tekintetében)

amely létrejött egyrészről a

#### **Szegedi Tudományegyetem**

Székhely: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.)

Képviseli: .....

Intézményi azonosító: 329815

Adószám: 15329815-2-06

Intézmény statisztikai számjele: 15329815-8542-312-06

Számlavezető pénzügyintézet neve: Magyar Államkincstár

Számlaszám: 10028007-00282802-00000000

mint **Vevő** (a továbbiakban: Vevő), másrészről a(z)

#### **Név:**

Székhely: .....

Képviseli: .....

Adószám:

Számlaszám: .....

Cégjegyzék száma: .....

mint **Eladó** (a továbbiakban: Eladó)

– együttesen Felek – között az alábbi helyen és időben, a következő feltételekkel:

### I. ELŐZMÉNYEK

I.1. Szerződő Felek egyezően megállapítják, hogy a Megrendelő, mint ajánlatkérő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. tv. (a továbbiakban Kbt.) vonatkozó rendelkezései alapján közbeszerzési eljárást folytatott le „*Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére*” elnevezéssel. Az eljárást megindító hirdetmény száma TED 2017/S ..... A közzététel időpontja: 2017. .... A közbeszerzési eljárás nyertese Eladó lett.

I.2. A Felek fentiekre tekintettel adásvételre vonatkozó szerződést kötnek, figyelemmel a Ptk. 6:1. § (3) bekezdésére, és a 6:59. § (1)-(2) bekezdésében foglaltakra.

### II. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

II.1. A szerződés tárgya az ajánlati felhívásban és dokumentumban meghatározott, valamint a jelen szerződés I. sz. mellékletében részletezett tartalmú (I. sz. melléklet: a nyertes ajánlattevő által kitöltött műszaki leírás, mely tartalmaz valamennyi értékelésre kerülő elemet is a megajánlás szerint) és mennyiségű ..... (attól függően, mely részre történik a szerződéskötés) beszerzése, szállítása, üzembe helyezése, a felhasználók betanítása, az alábbiak szerint:

Az üzembe helyezés magában foglalja: a rendszer leszállítását, beszerelését; rendeltetészerű használatra alkalmas módon történő üzembe helyezését, az ehhez szükséges anyagok, berendezések biztosításával; az



Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

érvényes forgalomba hozatali engedély bemutatását; az üzembe helyezési/próbaüzemi jegyzőkönyvek felvételét; és hatósági engedélyek beszerzését (szükség esetén); a műszer kezelésének és biztonságos használatának betanítását leszállításkor, a kezelőszemélyzet részére.

Ennek megfelelően Vevő megveszi, Eladó pedig elvállalja a fenti közbeszerzési eljárásban meghatározott, illetve a jelen szerződés 1. számú melléklete szerinti ..... (attól függően, hogy melyik részt nyeri) szállítását, valamint üzembe helyezését – a közbeszerzési eljárás ajánlati felhívásában, és a dokumentumban, valamint jelen szerződésben meghatározott tartalommal adásvételi szerződés keretében.

II.2. Az Árunak meg kell felelnie a jelen szerződés mellékleteiben foglalt specifikációnak, valamint az Eladó által az ajánlatában csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve a hatályos minőségi előírásoknak, minőségi bizonyítványnak.

### III. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA, A TELESÍTÉS HELYE

III.1. Felek rögzítik, hogy jelen szerződés a mindkét Fél általi aláírás napján lép hatályba.

III.2. A jelen szerződés határozott időtartamra a szerződés hatályba lépésétől számított 2 hónapra jön létre, illetve az áru sikeres átvételéig és üzembe helyezéséig. Az áru leszállítását és üzembe helyezését Eladó legkésőbb szerződés aláírását követő 2 hónapon belül teljesíti. A 2 hónapnál rövidebb időn belüli teljesítéssel a szerződés a sikeres átvétel és üzembe helyezés napját követően megszűnik.

III.3. A teljesítés helye, mint szállítási cím:

- **SZTE ÁOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika** – 6720 Szeged, Korányi fasor 6.

### IV. A SZERZŐDÉSES ÁR

IV.1. Az Eladót a jelen szerződés II. pontban foglalt kötelezettségeinek hibátlan és hiánytalan, a III.2 pontban megjelölt határidőn belüli teljesítéséért az alábbi díjazás illeti meg: **nettó .....Ft + ÁFA, azaz bruttó ..... forint.**

Az Eladó által leszállított eszköz felszámított nettó árai nem lehetnek magasabbak az ajánlatában megadott áraknál.

IV.3. Az Eladó kijelenti, hogy az ajánlata megtétele előtt figyelembe vett minden körülményt, amely a szerződés hiánytalan és megfelelő teljesítéséhez szükséges és beépítette az árba a szerződés teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget, így különösen:

- a) az áruk beszerzési költségeit;
- b) az árukkal kapcsolatos valamennyi adót, vámot, illetéket és más közterhet, szállítási költséget;
- c) a szállítandó árukkal kapcsolatos kezelési, csomagolási, rakodási, továbbítási, és szállítási, kicsomagolási, ellenőrzési, és egyéb adminisztratív költséget;
- d) a szállítandó árukkal kapcsolatos dokumentumok költségét,
- e) az eszköz betanításának biztosítását
- f) az üzembe helyezési/próbaüzemi jegyzőkönyvek felvételét;
- g) hatósági engedélyek beszerzését (szükség esetén) stb.

### V. FIZETÉSI FELTÉTELEK

V.1. A vételár kifizetésére a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdés, illetőleg a Kbt. 135. § (1)-(3) valamint (6) bekezdés alapján kerül sor a számla kézhezvételét követő 30 napon belül átutalással. Eladó a teljesítésigazolás birtokában jogosult az igazolt teljesítés számlázására. A kifizetés pénzneme HUF. A kifizetés a GINOP-2.3.3-15-2016-00012 projektből történik, a finanszírozás módja utófinanszírozás.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

A teljesítésigazolás kiállítására Vevő részéről az alábbi személy jogosult:

név: ...

tel: ...

e-mail: ...

V.2. Az Eladó által kiállított számlát Vevő – a beérkezést követően – ellenőrzi. Amennyiben a számla nem tartalmazza bármely szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletet, akkor Vevő a számlát nem fogadja be, kifizetése iránt nem intézkedik, a számlát javításra az Eladónak visszaküldi. Ha Vevő a számlát, vagy annak valamely tételét, vagy részét kifogásolja, akkor az erről szóló értesítést követően – a nem vitatott tételek tekintetében – Eladó köteles haladéktalanul új számlát kibocsátani. A vitatott tételek vagy részek összege vonatkozásában Eladó és Vevő egyeztetni köteles.

Nem minősül a Vevő részéről késedelemnek vagy mulasztásnak, amennyiben a számla kifizetéséről azért nem vagy nem határidőben intézkedik, mert Eladó hibásan, hiányosan kitöltött számlát bocsát ki, vagy a számlát a szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletek bármelyike nélkül küldi meg Eladó részére.

Az Eladó köteles a számlán feltüntetni a **GINOP-2.3.3-15-2016-00012** projektazonosító számot.

V.3. Az Eladó a számlához csatolni köteles az átvételi elismervényét, valamint az üzembe helyezési/próbaitizemi jegyzőkönyveket, hatósági engedélyeket.

V.4. A teljesítésről kiállított számlák benyújtása és Eladó általi kifizetése az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban: Art.) 36/A. § hatálya alá esik, ezért rendelkezéseit mind az Eladó, mind az alvállalkozó esetén alkalmazni kell. A kiállított számlához - ha az Eladó vagy az alvállalkozó nem szerepel a köztartozásmentes adózási adatbázisban -, minden esetben csatolnia kell az állami adóhatóság és vámhatóság által kibocsátott, a számla kiegyenlítésének dátumától számított harminc naptári napnál nem régebbi nemleges (együttes) adóigazolását. Amennyiben ez elmarad vagy köztartozása van az Eladónak, vagy az Alvállalkozónak a Vevő megtagadhatja a számla kiegyenlítését.

A Felek ezennel kijelentik, hogy a szerződés fenti rendelkezése az Art. 36/A. § (2) bekezdés szerinti tájékoztatásnak minősül az adóigazolás vonatkozásában.

V.5. A Kbt. 136. § (1) bekezdésének alkalmazása: Szerződő Felek megállapodnak, hogy Eladó nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

V.6. Szerződő Felek megállapodnak, hogy Eladó a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti.

V.7. Amennyiben Eladó külföldi adóilletőségű, úgy 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.

V.8. A számlát a Vevő Szegedi Tudományegyetem nevére és 6720 Szeged, Dugonics tér 13. sz. alatti címére kell kiállítani és megküldeni.

## VI. FELEK JOGAI KÖTELEZETTSÉGEI

VI.1. Az Eladó kötelezettséget vállal a mellékelt specifikáció szerinti áruk szállítására.

VI.2. Az Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy a szállítás időpontját megelőző 3 héttel korábbi időpontban értesíti Vevőt a szállítás pontos napjáról. Kötelezettséget vállal továbbá arra, hogy a szállítás megkezdésekor értesíti Vevőt.

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

VI.3. A felek e szerződés teljesítése során – e szerződést érintő - minden lényeges körülményről kötelesek egymást haladéktalanul, írásban tájékoztatni.

VI.4. Eladó köteles Vevő részére a leszállítást követő 5 munkanapon keresztül a készülék használatára irányuló oktatást végezni.

VI.5. A Vevő fizetési késedelme esetén Eladót a Ptk 6:155 § szerinti késedelmi kötbér illeti.

VI.6. Eladó előteljesítésre jogosult.

## VII. AZ ÁRU ÁTVÉTELE, TELJESÍTÉS IGAZOLÁSA

VII.1. A szerződésszerű teljesítés ellenőrzésének helye az átvétel helye.

VII.2. Vevő amennyiben a leszállított árun sérülést észlel, erről az Eladót haladéktalanul, e-mail útján vagy faxon köteles értesíteni. Az Eladó a reklamáció kézhezvételét követően a hibás teljesítés kiküszöbölése érdekében köteles eljárni, és eljárásáról a Vevőt írásban tájékoztatni.

VII.3. Eladó az előző pontban írt módon tudomására hozott hiány, fajtaesere vagy megrongálódás esetén köteles 30 napon belül a hibát kijavítani, adott esetben a hibával érintett részt kicserélni.

VII.4. Teljesítés

VII.4.1. Vevő abban az esetben jogosult a teljesítés elfogadására vonatkozó okirat kiadását megtagadni, ha a Eladó a jelen szerződés II.1. pontjában, az ajánlati felhívásban és az ajánlatban részletezett feladatokat, vagy azok egy vagy több részét nem, illetve nem a megfogalmazott elvárásoknak megfelelő módon teljesíti.

VII.4.2. Szerződésszerű teljesítésnek kizárólag az a teljesítés tekinthető, amely maradéktalanul megfelel a szerződésben, valamint a szerződés mellékleteiben vállalt kötelezettségeknek.

## VIII. KAPCSOLATTARTÁS

Felek rögzítik, hogy minden nyilatkozatot vagy egyéb értesítést írásban, szükség szerint levélben, e-mailben vagy telefax útján küldenek meg egymásnak. A kézbesítés időpontjának személyes kézbesítés esetén a címzett Fél általi személyes átvétel időpontját, telefax esetében a sikeres küldést igazoló adási jelentésben szereplő időpontot, ajánlott postai küldeménynél legkésőbb a postára adást követő 5. (ötödik) munkanapot, míg e-mailben értesítés esetén a címzett Fél szervertől történő megérkezés időpontját kell figyelembe venni. A felek közötti kapcsolattartás nyelve: eseti jelleggel a Felek külön egyeztetése szerint.

A Felek részéről kapcsolattartásra jogosultak a szerződés teljesítésével, értelmezésével kapcsolatos kérdésekben:

VIII.1. Vevő kapcsolattartójának neve, címe, telefonszáma:

Név:  
Cím:  
Telefon:  
Fax:  
E-mail:

VIII.2. Eladó kapcsolattartójának neve, címe, telefonszáma:

Név:  
Cím:  
Telefon:  
Fax:

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

E-mail:

## IX. A SZERZŐDÉSSZEGÉS JOGKÖVETKEZMÉNYEI

### IX.1. A szerződés felmondása

IX.1.1. Vevő a Kbt. 143. § (1) bekezdés a)-c) pontjai szerinti esetekben a jogosult a szerződést felmondani, vagy a Ptk.-ban foglaltak szerint.

Vevő köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a Vállalkozó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon -, ha

- a) a Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;
- b) a Eladó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

A fentiek szerinti felmondás esetén az Eladó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

### IX.1.2. Felmondás (a szerződés azonnali hatályú megszüntetése)

Jelen szerződést bármelyik fél – a másik fél előzetes értesítése mellett – felmondással megszüntetheti, ha erre a másik fél súlyos szerződésszegése fontos okot szolgáltat, különösen, ha jelen szerződés teljesítési határidőre, illetve díjfizetésre vonatkozó rendelkezéseit súlyosan megszegi, vagy olyan magatartást tanúsít, amely a vele való további együttműködést vagy a szerződés céljának elérését nagymértékben veszélyezteti.

Ha az Eladó a Vevő által megszabott határidőig nem tesz meg minden elvárható lépést a szerződésszegés megszüntetésére, a Vevő felmondással megszüntetheti a szerződést.

Ha az Eladót felszámolási eljárás során fizetéseképtelenné nyilvánítják, a másik Fél írásban felmondással megszüntetheti a Szerződést.

### IX.2. Kötbér és kártérítési felelősség

A Ptk. 6:186. § (1) bekezdés alapján Eladó pénz fizetésére kötelezi magát arra az esetre, ha olyan okból, amelyért felelős, megszegi a szerződést (kötbér).

A Vevő által kikötött kötbérek: 1.) késedelmi kötbér, 2.) hibás teljesítési kötbér, 3.) meghiúsulási kötbér.

#### IX.2.1. Késedelmi kötbér

A késedelem minden naptári napjára a késedelemmel érintett, árura, jutó nettó szerződéses ár, mint vetítési alap, napi 0,1 %, legfeljebb a teljes nettó ellenérték 20 %. Amennyiben az Eladó késedelem eléri a kötbérmaximumot, úgy jogosult a Vevő a szerződéstől azonnali hatállyal elállni és meghiúsulási kötbért érvényesíteni.

#### IX.2.2. Hibás teljesítési kötbér

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

Hibás teljesítés esetén – amennyiben a Eladó a szerződésben meghatározott kijavítási, kicserélési kötelezettségét is elmulasztja - a kötbér mértéke a hibával érintett eszköz nettó szerződéses ár, mint vétítési alap 1,5 %-a, de legfeljebb a teljes nettó ellenérték 20 %. Amennyiben az Eladó hibás teljesítés okán eléri a kötbérmaximumot, úgy Vevő jogosult –a szerződéstől azonnali hatállyal elállni és meghiúsulási kötbért érvényesíteni.

#### IX.2.3. Meghiúsulási kötbér

Ha a szerződés teljesítése az Eladónak olyan okból, amiért a Eladó felelős meghiúsul, Eladó a meghiúsulással érintett árura jutó teljes nettó szerződéses ár 30 20 %-ának megfelelő összegű meghiúsulási kötbért köteles fizetni.

IX.2.4. A késedelmes vagy hibás teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesíti az Eladót a teljesítés alól.

#### IX.3. Kártérítési kötelezettség

Eladó kötbérfizetési kötelezettsége nem érinti a kötbéren felüli kártérítési kötelezettségét.

IX.4. Ajótállási idő 12 hónap, melynek kezdő időpontja az üzembe helyezés napja.

### X. VEGYES RENDELKEZÉSEK

#### X.1. A szerződés módosítása

A szerződő felek a Kbt. 141. § előírásainak megfelelően módosíthatják a szerződést.

#### X.2. Nyilvánosság

Felek tudomásul veszik, hogy a szerződés – a Kbt. 43. § (1) bekezdés d) pontjában foglaltaknak megfelelően nyilvános, azt Vevő a Közbeszerzési Hatóság honlapján a szerződéskötést követően közzéteszi (kivéve a Kbt. 44. § (1) bekezdés szerinti, az ajánlatban elkülönített módon elhelyezett, üzleti titkot tartalmazó azon iratokat, amelyek nyilvánosságra hozatalát a Eladó megtiltotta).

Eladó a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti.

X.3. A Vevő jelen szerződés aláírásával hozzájárul ahhoz, hogy Eladó a Vevőt referencialistáján feltüntesse, és azt – előzetesen írásban egyeztetett módon – marketing tevékenységéhez felhasználja. Vevő nem járul hozzá nevének szerepeltetéséhez direkt és általános reklámtevékenység (pl. fali hirdetések, televíziós, és rádióreklámok) esetén.

X.4. Eladó kijelenti, hogy a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCV törvény (Nvtv.) 3. § (1) bekezdés 1. pontjában foglaltak alapján átlátható szervezetnek minősül, továbbá kötelezettséget vállal arra, hogy e ténynek a jelen szerződés fennállása alatt történő változása esetén arról a Vevőt haladéktalanul tájékoztatja.

#### X.5. Jogviták rendezése

A felek a szerződés értelmezésére és alkalmazására kikötik a magyar jogot és a magyar joghatóságot. Ha vita merül fel a jelen szerződés teljesítésével kapcsolatban vagy ezekből eredően, a Feleknek 30 napon belül kísérletet kell tenni a békés megegyezésre, de nem vesznek igénybe mediátori közreműködést, sem választott bíróságot. Továbbá – perértéktől függően – kikötik a Szegedi Járásbíróság, vagy a Szegedi Törvényszék kizárólagos illetékességét.

#### X.6. Alkalmazandó jogszabályok

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére

A jelen szerződésben nem rendezett kérdésekben a vonatkozó jogszabályok, így különösen a 2013. évi V. törvény a Polgári Törvénykönyvről, a közbeszerzési eljárásokban az alkalmasság és a kizáró okok igazolásának, valamint a közbeszerzési műszaki leírás meghatározásának módjáról szóló 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet, továbbá a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. tv. (Kbt.) szabályai az irányadók, valamint a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI.5) Korm. rendelet.

#### X.7. A szerződés részei

A jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik a szerződés I. pontjában hivatkozott közbeszerzési eljárás során keletkezett dokumentumok abban az esetben is, ha azok fizikailag nem kerülnek csatolásra a papír alapú szerződéshez, így különösen:

- az ajánlati felhívás és esetleges módosítása
- a dokumentum és esetleges módosítása
- a kiegészítő tájékoztatás (amennyiben arra sor kerül)
- az Eladó ajánlatából a felolvasó lap, az alvállalkozókra, és a teljesítésbe bevonni kívánt szakemberekre vonatkozó nyilatkozata.

#### X.8. Aláírás

Jelen szerződés a mellékletek nélkül ... oldalból áll, azt a Felek – ideértve a szerződés elválaszthatatlan részét képező mellékleteit is – elolvasás és értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írták alá.

#### Mellékletek:

1. számú melléklet: nyertes ajánlattevő által kitöltött műszaki leírás

#### **Figyelem!**

**A szerződés tervezetét nem kell az ajánlatban benyújtani.**

## 21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás

	menyiség	nettó egységár (Ft/db)	nettó összegár (Ft)	AFA (%)	bruttó összegár (Ft)
<b>1. részajánlati kör: Fluoreszcens kutatómikroszkóp szövetanalizáló szoftverrel Nagy felbontású time lapse mikroszkóp</b>					
OLYMPUS IX83 fluoreszcens kutatómikroszkóp szövetanalizáló szoftverrel-nagy felbontású time lapse mikroszkóp	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
Scan^R HCS/HT adatgyűjtő- és kiértékelő opció	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
Inkubációs kamra rendszer (T, CO2, humid) opció	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
<b>1. részajánlati kör összegár: 0 Ft</b>					
<b>2. részajánlati kör: Impedancia alapú sejtesztelés</b>					
Impedancia alapú sejtesztelő készülék	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
<b>2. részajánlati kör összegár: 0 Ft</b>					
<b>3. részajánlati kör: Géneexpressziós mintázat kimutató platform (RNS/DNS mérés QF</b>					
Topical Real-time PCR készülék	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
N50 UV/Vis spektrofotometer	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
<b>3. részajánlati kör összegár: 0 Ft</b>					
<b>4. részajánlati kör: Eszközök sejtenyésztéshez, sejtfeltáráshoz, összejt izoláláshoz, s</b>					
Binder C150 jobb oldali CO2 inkubátor reduktorral	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
Kis térfogatú centrifuga	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
Biztonsági fülke (Steril fülke)	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
Centrifuga kilendülőfejes rotorral	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
Programozható rotátor	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
MR-12 rázó-billegető készülék	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
110 L folyékony nitrogéntartály rackekkel, 36 DB tárolódobozzal	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
Automata sejtszámoló készülék NanoEntek EVE	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
MS rázó-billegető készülék	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
Microplate olvasó	1	0 Ft	0 Ft		0 Ft
<b>4. részajánlati kör összegár: 0 Ft</b>					

"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

1. részajánlati kör

Megnevezés: Fluoreszcens kutatómikroszkóp szövetanalizáló szoftverrel, nagy felbontású time lapse mikroszkóp, inkubációs kamrával

Össz. darabszám:

3 db

Ajánlattevő neve:

Ajánlati ár nettó összesen:

Gyártó:

Megajánlott termék típusa:

Fluoreszcens kutatómikroszkóp szövetanalizáló szoftverrel nagy felbontású time lapse mikroszkóp, inkubációs kamrával

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Minimium paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Inverz motorizált mikroszkóp víz ráeső- és átmenőfényű vizsgálatokhoz, egy szerelő szint (deck) optikai komponensek számára és egy további szint a lézeres Z-drift kompenzátor számára. Motorizált koaxiális durva- és finomfókusz, amely az objektívrevert mozgítja fel és le, fókuszálási tartomány legalább 9.5 mm, legnagyobb fókuszsebesség legalább 3 mm/mp, legkisebb lépésköz legfeljebb 0.01 µm. A beépített kijelző mutassa a fényerőt, vizsgálati módot, objektívpozíciót, szűrőpozíciót, fényutat, és fluoreszcens shutter pozíciót. Fényútvonal-választási lehetőségek az okulárok és a baloldali kamera port között: 0:100, 50:50, 1:00:0. Vezérlő egységgel, kabelekkel.	Igen	
Lézeres Z-drift kompenzátor rendszer az inverz motorizált mikroszkóp vázhoz, a fókusz sebessége legfeljebb 1 - 5mp a fókusz tartományon belül. Két üzemmód: folyamatos és single shot üzemmódok. Az Z-drift lézertároló hullámhossza 790nm, a támogatott vizsgálati módszerek: fluoreszcens, DIC (csak single shot módban), fáziskontraszt. Használható kell legyen önállóan vagy a vezérlő szoftverrel egyaránt.	Igen	
Ergonomikus binokuláris tubus legalább 35° és 85° állítható döntéssel, a szemmagasság legyen állítható legalább 410mm és 470mm között, a dioptria-állíthatósági tartomány legyen legalább ± 5	Igen	
Egy pár széleslátóterű okulár 10x nagyítással, fókuszálható, legalább FN26	Igen	
Átmenőfényű állvány a mikroszkóp vázhoz 100W halogén megvilágítással, legalább 30°-ban hátradönthető, 2db 12V100W izzóval és nagy munkatávolságú (legalább 27mm) és nagyfelbontású (legalább NA 0.55) kondenzorral, minimum 5 foglalatú optikai elemek számára. A kondenzor fókuszálása az állvány elülső oldaláról vezérelhető. A kondenzor magassága mechanikusan határolható a gyors és pontos visszaállításához. A kondenzor fókusz tartománya legalább 85 mm és az állvány tartalmazzon legalább 4 kibillenthető foglalatot 45mm átmérőjű szűrők számára.	Igen	
Univerzális Plan Spectral Achromat 4x objektív, NA ≥ 0.15, Munkatávolság ≤ 13mm, cc=-	Igen	
Univerzális Plan Spectral Achromat 10x objektív, NA ≥ 0.4, Munkatávolság ≤ 3.1mm, cc=0.17mm	Igen	
Nagy munkatávolságú U C Plan Fluorite 20x objektív, NA ≥ 0.45, Munkatávolság ≤ 6.4mm - 7.6mm, állítható fedőlemez-korrektíós (cc) tartomány legalább 0 és 2mm között	Igen	



"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

1. részajánlati kör

Minimum paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Nagy munkatávolságú U C Plan Fluorite 40x objektív, NA $\geq$ 0.6, Munkatávolság $\leq$ 2.7mm - 4mm, állítható fedőlemez-korrektíós (cc) tartomány legalább 0mm - 2mm között.	Igen	
Univerzális Plan Spectral Apochromat 60x szilikon olaj immerziós objektív, NA $\geq$ 1.05, WD $\leq$ 0.8mm, állítható fedőlemez-korrektíós (cc) tartomány legalább 0.13 és 0.19mm között, legnagyobb látómező minimum 0.73mm.	Igen	
Válósídejű vezérlőegység (RTC saját CPU-val (számítógépben), temporális felbontás legfeljebb 1ms, időzítési pontosság < 0.01ms, hardveresen szinkronizált multitasking képalkotás (megvilágítás, szűrőtárcsák, shutter-ek, stb.), pontos kamera kontrol külső trigger segítségével). Legalább 7-csatornás DIG I/O a kísérletek pontos időzítéséhez és a megszakításmentes adatregisztrációhoz.	Igen	
L-alakú fluoreszcens megvilágító egység légysem-optikával a teljes látómező homogén megvilágítása érdekében, jobb és baloldalra egyaránt felszerelhető legyen. Köhler és kritikus megvilágításra legyen alkalmas (fényforrástól függően). Centrálható mezőrekesz, 3-állású szűrőcsúszka 25mm átmérőjű és max 2mm vastag szűrők számára.	Igen	
Motorizált, legalább 8-pozíciós fluoreszcens szűrőkockatartó egység, shutter funkcióvala mikroszkóp vázhoz. Legnagyobb váltási sebesség a szomszédos pozícióra maximum 500ms, a legnagyobb zársebesség maximum 200 ms. A kockák legyenek kézzel bekattinthatóak, szerelésük ne igényeljen szerszámot.	Igen	
Megvilágító egység 150W Xenon vagy Higanyszíves kevert gáz égővel, fénykábel-csatolt, legalább 8-pozíciós gerjesztő szűrőtárcsa 25 mm-es szűrőkhöz, maximum 50ms váltás a szomszédos pozíciók között, legalább 14 intenzitásszinttel rendelkező attenuátorral és nagysebességű shutter (maximum 1 ms on/off).	Igen	
Szűrőszett DAPI/ FITC/Cy3/Cy5 - kemény bevonatú (hard-coated) szűrőszett magas áteresztéssel: 377/50 HC, 485/20 HC, 560/25 HC és 650/13 HC gerjesztő szűrők, szűrőkocka DAPI/FITC/Cy3/Cy5 négycsatornás polychroic tükörrel és emissziós szűrővel.	Igen	
Motorizált tárgyasztal a mikroszkóphoz, közvetlenül a vázra szerezve. Mozgástartomány legalább 120 x 80mm. Kétfázisú léptetőmotor golyós csavar vezérléssel (pitch 2 mm). A felbontás legalább 0.01 $\mu$ m, a pontosság legalább 3 $\mu$ m, a megismételhetőség legalább 1 $\mu$ m. A legnagyobb utazási sebesség legalább 120 mm/mp. Univerzális és multiwell tárgyasztal-betéttel, PCie vezérlő egységgel és joystickkal.	Igen	
sCMOS hűtött (vizhűtéssel -30°C, a vizhűtés nem alaptartozék) kamera szett (2048 x 2048 pixel, pixelméret 6.5 $\mu$ m x 6.5 $\mu$ m, effektív terület 13.312mm x 13.312mm, QE (peak) 82%, kiolvasási zaj: 1.9e- rms @ 100fps (standard scan), kiolvasási idő: 10ms @ 100fps (standard scan), előkép: 100fps @ 2048 x 2048, A/D-átalakítás: 16-bit adatkimenet, C-mount, trigger-in & trigger-out módok), tartalmazza a CameraLink Extension kit-et.	felolvasólapon megajánlottak szerint	
CAIM-SC50 Camera set - SC50 5Mpixeles (2.560 x 1.920) hűtetlen, színes 1/2.5" CMOS kamera Cmenetes csatlakozással, USB 3.0 interfész. 2.2 $\mu$ m x 2.2 $\mu$ m. Dinamikus tartomány: 12 bit. A csomag tartalma: SC50 kamera fej, USB 3.0 PCie kártya és USB 3.0 kábel (Szóvettani analízishez szükséges 2. kamera)	Igen	

"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

1. részajánlati kör

Minimum paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
<p>minimum 700 x 500 mm méretű, aktív, pneumatikus felfüggesztésű rezgésmentes asztal. Rozsdamentes lemezzel borított, hegesztett szerkezetű merevítő rendszert tartalmazó acél asztallap, 4 kN hasznos terhelés viselésére alkalmas, másodfokú lineárfázisú szűrőkkel szerelt lábazat együtt. Csendes légkompresszorral és 25 x 25 mm "optikai" raszterben elhelyezett M6 menetes furat elrendezés az asztallapon</p>	<p>Igen</p>	
<p>2000VA / 1800W névleges teljesítményű on-line szinuszos szünetmentes tápegység (UPS) valódi hálózati kettős konverziós topológiával, torony kivitel, 8db C13 és 1db C19 kimeneti dugaszoló aljzattal, 21 perc áthidalási idő (75% terhelés mellett), 34.5kg</p>	<p>Igen</p>	
<p>Nagyteljesítményű munkaállomás élősejt mikroszkópos képalátó és elemzési feladatokhoz, Microsoft® Windows® 7 Professional 64bit operációs rendszerrel. Minimum jellemzők: Intel® Xeon E5-1630v3 3.70GHz CPU, QuadCore, 16GB DDR4-2133 RAM; NVIDIA Quadro K620 2GB PCI-E GPU; 256GB SATA III SSD + 2TB GB SATA III (7200 rpm) HDD; vékony SuperMulti DVD-RW. Interfészek: 10/100/1000MBit TP hálózat; Firewire IEEE-1394a és 2x IEEE-1394b; 2x soros RS-232, 8x USB 3.0 és 2x USB 2.0. DisplayPort / DVI-D adapterrel, EU tápkábelrel, USB lézeres egérrel (1000 dpi), USB billentyűzettel (EN) és segédlemezrel (recovery DVD - Microsoft Windows® 7 Professional 64 bit). 24" monitor (min. 1920x1200@60Hz)</p>	<p>Igen</p>	

"21/NY/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegei Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

1. részajánlati kör

Minimum paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
<p>Bővíthető képkalkotó- és mérőszoftver élettudományi mikroszkópos alkalmazásokhoz az alábbi főbb jellemzőkkel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Képkalkotás: alap (előkép megjelenítése és képrögzítés; előkép összehasonlítása fotóval; mozgókép felvétel; kamera beállítások elmentése és visszatöltése; szálkereszt) / kibővíthető (TWIN képkalkotás) / fejlett (instant EFI; motorizált EFI; manuális MIA; on-line deblur; Z-stack felvétel; time-lapse markerek; szoftver AF; online böngészés) képkalkotási funkciók</li> <li>• Képrekezelő eszközök: alap (kép-jellemzők; kép-navigátor; galéria nézet; megjelenítési beállítások; RGB képek kombinálása; képfeldolgozás; Z-stack projekciók; feliratozás; rétegek kezelése) / kibővíthető (képjavitó szűrők; képgéometria; többdimenziós feldolgozás; mód-konverzió) és fejlett (kép-aritmetika; intenzitás kalibráció; kép deblur; 3D metszet nézet; spektrális szétválasztás (opcionális); 3D dekonvolúció (opcionális)) képrekezelő funkciók</li> <li>• Testre szabás: alap (GUI beállítások elmentése és kezelése; sötét mód) / kibővíthető (felhasználók kezelése; munkafolyamat létrehozása) és fejlett (makró programozás) testre szabási funkciók</li> <li>• Fejlett képelemzés: fáziselemzés ROI támogatással; intenzitás profil (t vagy Z); részterület kijelölés (ROI), ko-lokalizáció elemzés (opcionális)</li> <li>• Interaktív mérés: alap (vonal profil) / kibővíthető (interaktív mérések) és fejlett (teljes mérőcsomag; Count&amp;Measure (opcionális)) mérési funkciók</li> <li>• Jegyzőkönyv-készítés: alap (adatok exportálása MS Excel-be) / kibővíthető (statisztika) / fejlett (jegyzőkönyv-szerkesztő; MS Word beépülő modul; részlet kinagyítás) jegyzőkönyv-készítési funkciók</li> <li>• Adatkezelés: adatbázis-kezelés (opcionális)</li> <li>• Eszköz-támogatás: alap (előre definiált kép-kalibráció; eszközök, vázak és kamerák) / kibővíthető (automatikus képkalibráció; motorizált eszközök és vázak; egyéb kamerák és fényzárak) / fejlett (csúcskategóriás eszközök; Olympus konfokális eszközök, egyéb fényforrások, egyéb tárgyasztalok és kontrollerek (opcionális)) eszközekezelési funkciók</li> <li>• High-End Camera Solution' szoftvermodul cellSens Dimension szoftverhez az alábbi nagytejelítésményű tudományos kamerák támogatásához: Hamamatsu ORCA Flash4.0 és ImageEM 9100-13, Andor iXon3 897, Qimaging Rolera Thunder, Photometrics Evolve Delta.</li> <li>• 'Multiposition Solution' szoftvermodul cellSens Dimension szoftverhez motorizált tárgyasztalok vezérléséhez.</li> </ul> <p>Tartalmazza az alábbi funkciókat: pozíciólista és tárgyasztal navigátor különböző pozíciókon vagy nagy területeken (panoráma képek) történő képfelvételekhez, pozíciólista elmentése és visszahívása különböző minták azonos pozícióihoz történő navigációhoz. Támogatja az áttekinthető képek (overview) elmentését és előre definiált területekről készült panoráma képek automatikus létrehozását. Kombinálható a 'Well Navigator Solution' szoftvermodullal multi-well plate-ekről történő képkalkotáshoz.</p>	<p>Igen</p>	
<p>U-DPCAD Kettős adapter port C-menettel 2 elsődleges képdetektáláshoz, 2 pozíciós (100/0, 0/100)</p>	<p>Igen</p>	
<p>Jótállás, mely idő alatt a teljeskörű garanciális szakszerviz biztosított min. 12, max. 48 hó (előny a több)</p>	<p>feolvasólapon megajánlottak szerint</p>	

1. részajánlati kör

Minimum paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
<p><b>Scanner HCS/HT adatgyűjtő- és kiértékelő opció</b>                      A készülékkel szemben támasztott követelmények:</p> <p>Teljesen automatizált HCS/HT (high-content screening / high-throughput) mikroszkóp-alapú képkalkító és adatelemző rendszer élettudományi alkalmazásokhoz. Számos különböző formátumú mintatartó támogatott (pl. multiwell-plate-ek, tárgylemezek vagy egyedi mintatartók). Támogatott hardver: IX83 (1- vagy 2-deck kivétel) motorizált inverz mikroszkóp, Scan IM 120x80 tárgyasztal, MIT20 (150W Xe vagy HgXe, nagymértékben stabilizált fénykimenet, ahol az intenzitás-fluktuáció &lt;0.1%, visszacsatolás-hurok által stabilizált égő-áram, nagysebességű 8-pozíciós gerjesztő-szűrőtárcsa (váltásidő szomszédos szűrő-pozícióra &lt;58ms) 25mm átmérőjű szűrőkhöz (segédészkek nélkül cserélhető szűrők), attenuátor 14 intenzitászinttel (1%-100%), nagysebességű fényzár (ki-/bekapcsolás &lt;1ms)) vagy LED fényforrás. Átmenőfényű világosítóterű (opcionálisan DIC vagy PH) megvilágítás vizuális vizsgálathoz (az átmenőfényű screening-hez nagysebességű FHSA fényzár szükséges (opcionális), valósidejű vezérlőegység (RTC saját CPU-val (számítógép a számítógépben), temporális felbontás: 1ms, időzítési pontosság: &lt; 0.01ms, hardveresen szinkronizált multitaszking képkalkítás (megvilágítás, szűrőtárcsák, shutter-ek, stb.), pontos kamera kontrol külső trigger segítségével)).</p>		
<p><b>Jellemző adatok, paraméterek</b></p>		
• Analízis: cytometriai adatelemzés, kapuzás (gating) és osztályozás adatkapcsolt (data-linked) 2D scatter plot-ok és hisztogramok révén	Igen	
• Analízis: kinetikai paraméterek egyedülálló analízise (opcionális) - time-lapse cytometria	Igen	
• Képkalkítás: dedikált valósidejű (real-time) vezérlő egység a tökéletes eszköz-szinkronizáláshoz és nagy időzítési pontossághoz (< 0.01ms)	Igen	
• Általános: az adatelemzés előlben zajlik, párhuzamosan a képkalkítási folyamattal ("online")	Igen	
• Képkalkítás: opcionálisan nagyintenzitású és flexibilis SpectraX LED fényforrással (6+1 csatorna)	Igen	
• Képkalkítás: 8 lehetséges gerjesztési csatorna (MT20/LED), 8 lehetséges fluoreszcens szűrőkocka (IX3), opcionálisan 8 emissziós csatorna (FFWO egységet igényel)	Igen	
• Képkalkítás: opcionálisan mintaadagoló robot támogatással a teljesen automatizált screening alkalmazásokhoz	Igen	
• Képkalkítás: opcionális szoftver interfészek az automata előkészítő vonalhoz történő integráláshoz és folyadék-kezeléshez.	Igen	
• Általános: önállóan is teljes értékű mikroszkóp üzemmód és képkalkító munkaállomás (cellSens szoftverrel)	Igen	
• Képkalkítás: objektum-alapú intelligens szoftveres autofókusz és lézeres fókusz-stabilizálás (ZDC)	Igen	
• Analízis: teljes értékű többmagos támogatás (multi-core support)	Igen	
• Általános: natív 64-bit támogatás, Windows 10 támogatás	Igen	
• Képkalkítás: többszintű (Multi-Level) screening (pl. előpásztázás kis nagyításon plusz a 'ritka események' nagy nagyítású részletes pásztázása)	Igen	
• Analízis: 2D dekonvolúció (az alapcsomag része) és opcionális 3D dekonvolúció	Igen	
• Általános: online és offline háttér-korrekció (shading correction)	Igen	
• Analízis: automatikus populációs detekció	Igen	

"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegei Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

1. részajánlati kör

Minimum paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Az adatkiértékelő és elemző szoftvermodultól elvárt főbb funkciók:	Igen	
• automatizált kép és adatelemzés standard assay-khez és assay fejlesztéshez	Igen	
• on-line és off-line többmagos (multicore) elemzés	Igen	
• képfeldolgozás, képelemzés, objektum detektálás, paraméter kivonat és kalkuláció	Igen	
• cytometria adat kutatás, elemzés, kapuzás (gating) és osztályozás	Igen	
• erőteljes és rugalmas kapuzási koncepció automata populáció detekcióval	Igen	
• közvetlen kapcsolat az adatpontok, objektumok és képek között	Igen	
• assay-alapú munkafolyamat és fejlett tudományos assay-fejlesztési funkcionalitás	Igen	
• munkafolyamat-orientált konfiguráció és felhasználói felület		
• állítható, erőteljes szoftveres autofókusz eljárás, ami kombinálható a ZDC eszközzel, kétlépcsős durva és finomfókusz, objektum- vagy kép-alapú autofókusz	Igen	
• rugalmas plate-manager előre definiált formátumokkal (tárgylemez, multiwell-plate-ek) és szerkesztői interfész egyedi formátumok testre szabásához		
• háttér-korrekción (shading-correction) a térbeli intenzitás homogenitás optimalizálásához		
• time-lapse screening, Z-stack screening, többszatornás screening (végtelen számú csatorna lehetőség)		
• automata minta-előkészítő vonalakra integrálható (pl. szkriptelhető interfészek folyadék kezelésébe legyen tehetőseggel továbbá az alábbi bővítésekre:		
• time-lapse kinetikai elemző modul: cytometria megközelítés elősejt-dinamikai elemzésekhez		
• 3D dekonvolúciós modul	Igen	
• mintaadagoló robot		
• nagysűrűségű motorizált emissziós szűrőtárcsa (RTC által szinkronizált működés)		
• elemző munkaállomás további elemző licensszel		
Szabványosított assay-kre épülő komplex képelemzés és fejlett adatkiértékelés. A rendszer alkalmas az alábbi eiterjedt sejt screening assay-kre:		
sejtszámlálás	Igen	
gén expresszió	Igen	
intracelluláris transzport	Igen	
transzlokáció	Igen	
sejt proliferáció	Igen	
elősejt assay kinetikus elemzéssel és kapuzással az eredmény válasz-görbéken	Igen	
automatikus FISH elemzés	Igen	
sejt migráció	Igen	
ritka esemény analízis	Igen	
többszatornás assay	Igen	
sejt array screening	Igen	

"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

1. részajánlati kör

Minimum paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
protein lokalizáció és ko-lokalizáció	Igen	
sejtciklus elemzés	Igen	
bakteriális és vírustermelés assay	Igen	
micronuclei és comet assay	Igen	

"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

1. részajánlati kör

Minimum paraméterek		Igény	Ajánlott paraméter
<p><b>Inkubációs kamra, rendszer (T, CO2, humid) opció</b>                      A készülékkel szemben támasztott követelmények:</p> <p>Mikroszkóp inkubációs kamra, amely nagy térfogatot képez a mikroszkóp körül és szabályozható környezeti paramétereket biztosít (hőmérséklet, CO2 gázkamrával multiwell-hez, tárgylemezhez és 35mm Petri-csészéhez, mágneses), páratartalom), érintőképernyős kijelzővel, hőmérséklet-érzékelővel és sötétítő panelekkel (forgópántok segítségével egyszerűen csatlakoztatható). Adatrögzítő webserver és távvezérlő asszisztens, ImageJ plug-in legyen elérhető az adatok importálásához. Adatrögzítő szoftverrel a hőmérséklet és koncentrációs adatokhoz.</p>			
<b>Jellemző adatok, paraméterek</b>			
Hőmérséklet szabályozó és fűtő egység. A hőmérséklet-szabályozó egységhez a visszacsatolás érkezhethet közvetlenül a mintától vagy a kamrán belüli levegő hőmérsékle is mérhető. A fűtőegység tartalmaz egy hőmérséklet- és egy áramiásmérő szenzort amely révén stabil energiabevitel érhető el a kamrán belül. A vezérlés a felhasználóbarát érintőképernyős OKO-TOUCH egységgel történik. Kompatibilis a Smart Box egységgel. Integrált a MetaMorph és MicroManager szoftverekbe.	Igen		
Érintőképernyős kijelző. Felhasználóbarát eszköz a Bold Line vezérlő egységek kezeléséhez.	Igen		
CO2 szabályozó egység - Bold Line. A CO2 digitálisan szabályozott a 0-18% közötti tartományban és egy eltolódás-mentes nem-diszperzív infravörös (NDIR) kettős hullámhosszú CO2 szenzor által aktívan vezérelt. A szenzor várható élettartama 10 év, pontossága: ± 0.1%. A kiáramlási ráta tartománya: 0.1-0.8 l/min (0.1-0.4 l/perc az OKO-AIR-PUMP-BL esetén). Kompatibilis a Smart Box adatrögzítő, távvezérlő és távsegítség egységgel. A vezérlés a felhasználóbarát érintőképernyős OKO-TOUCH egységgel történik. Integrált a MetaMorph és MicroManager szoftverekbe.	Igen		
Légpumpa - Bold Line. Gyorsan és egyszerűen csatlakozatható a légbeömlő csatlakozóra. Kényelmes alternatíva a 100% légtank vagy sűrített levegős csatlakozás helyett. A Bold Line gázszabályozó egység légbeömlő nyílásához csatlakozik és OKO-TOUCH egységgel vezérelhető.	Igen		
Rezgésmentes párástító modul. Vízteresztő membrán segítségével végzi a gáz párástítást. Párásítási kapacitás 37°C-on: a gáz eléri a kb 85% relatív páratartalmat.	Igen		
Gázkamra k-keretes betéttel rendelkező tárgyasztaiokhoz (160x110mm) - mágneses modell eicsúsztatható fedéllel az egyszerű pipettázáshoz. Minimum kondenzor munkatávolság: 24mm. A mágnesek révén egyszerűen cserélhetőek a mintatartók Petri-csészéhez, tárgylemezhez és Multiwell plate-ekhez. A kamra tartalmaz egy kivehető magasítót a standard multiwell plate-ekhez vagy perfúzió végzéséhez (12 csatorna 2.5mm O.D. csövekhez). Legnagyobb egy mintatartó szükséges hozzá. Opcionális fedelek is elérhetőek.	Igen		
Standard Multiwell zár, amely a standard multiwell plate-eket tartja az elektromos-, gáz- és vízkamrában – mágneses	Igen		
1db 1" x3" kamrás tárgylemez és 1db 35mm Petri-csésze tartó – mágneses	Igen		
Hőmérsékletérzékelő fedél. Minta visszacsatolásához 35mm Petri csészéhez	Igen		

"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

1. részajánlati kör

Minimum paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Sötétítő panelek. E panelek forgópántok segítségével egyszerűen csatlakoztathatóak a kamra falához és sötét környezetet biztosítanak a fényérzékeny alkalmazások számára (pl. fluoreszcencia). Pedál segítségével aktiválható a kamra belsejében elhelyezett LED fény, ami lehetővé teszi a minta megtekintését egy átlátszó ablakon keresztül. Smart Box. Adatrögzítő, web szerver, távvezérlő asszisztens. Az adatok tárolásához és vezérlő egységek távoli kezeléséhez (web/ okostelefon/ táblagép) valamint távoli segítség a szerviz részéről. Imagem plug-in elérhető az adatok importálásához.	Igen	
Adatrögzítő szoftver a hőmérséklet és koncentrációs adatokhoz.	Igen	

Dátum:

.....  
aláírás



2. részajánlati kör

Megnevezés:  
Össz. darabszám:

Impedancia alapú sejtesztelő készülék  
1 db

Ajánlattevő neve:  
Ajánlati ár nettó:  
Gyártó:  
Megajánlott termék típusa:

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

A sejtek valós idejű jelölés nélküli vizsgálatához fejlesztett, impedancia-alapú berendezés. A készülék 3 db 16-lyukú lemezzel dolgozik, külön-külön szabályozással. A berendezés lemezei (ún. E-plate 16) alja 80%-ban aranyelektrodával borított. A készülék az elektrodára szélesztett sejt által, váltóáramra kifejtett ellenállást, az impedanciát méri, és az RTCA szoftverrel ún. cell index adattá váltja át. A készülékkel valós időben, jelölés nélküli vizsgálható sejtproliferáció, és -differenciáció, adhézió, invázió és migráció, sejt-sejt kölcsönhatásból, vagy molekulák által kifejtett citotoxicitás, receptor-mediált jelátvitel, vírusos citopatogenitás, sejtek minőségellenőrzése. Az RTCA DP analízátor CO2 inkubátorba helyezendő, ami lehetővé teszi a sejtek viselkedésének hosszú távú monitorozását. Az RTCA szoftver külön lyukanként, átlagolva, vagy minták között összehasonlítva mutatja a felvett impedancia adatokat és diagramokat. Az impedanciaérték-változás megfigyelésével egyaránt sejtszámváltozás és morfológiai változás is követhető. A készülék adherens sejtvonalakra használható. Használható ún. CIM (cell invasion and migration) lemezekkel. Használatával hosszú távon megfigyelhető a sejtek pórusos membránon való migrálása, vagy gélen át történő inváziója. Továbbá használható ún insert-ekkel, amelyek segítségével figyelemmel kísérhetők a sejt-sejt kölcsönhatások. Az készülék lehetőséget biztosít arra, hogy a változások a vizsgálat teljes idejében megfigyelhetők legyenek szemben az ún. end-point próbákkal. Feltérképezhető a sejtvonal változása akkor is, ha a változások eltérő időben jelentkeznek. A berendezés használatához a sejteket nem kell jelölni.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Impedancia alapú valós idejű sejtanalizáló készülék	igen	
Kompatibilis sejt-sejt kapcsolatok vizsgálatára alkalmas inzertekkel	igen	
RTCA analízáló szoftver	igen	
Kompatibilis ún CIM plate-vel sejtek migrációja és inváziójának vizsgálatára (igen/nem) (előny az igen)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
A jelfelvétel plate alján elhelyezett arany elektrodán keresztül történik.	igen	
Platformátum: 3 x 16 lyukú plate	igen	
A készülék CO2 inkubátorba helyezhető (igen/nem) (előny az igen)	felolvasólapon megajánlottak szerint	

Dátum:

.....  
alíírás

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

3. részajánlati kör

Megnevezés:	Génexpressziós mintázat kimutató platform (RNS/DNS mérés QPCR készülék)
Össz. darabszám:	1-1 db
Ajánlattevő neve:	
Ajánlati ár nettó (qTower3 Real-time PCR készülék):	
Ajánlati ár nettó ( N50 UV/Vis spektrofotometer):	
Gyártó:	
Megajánlott termék típusa:	

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

Real-time PCR aranyozott ezüst blokk technológiának köszönhetően, kiemelkedő hőmérsékleti uniformitást, gyors melegedést és hűtést tesz lehetővé, a gyors PCR reakciók és reprodukálhatóság érdekében. A készülék beépített tablet által vezérelt, szoftvere, a qPCRsoft három felhasználói szinten nem kötött licenzhez. Melegítési sebessége akár 8°C/s, hőmérséklet uniformitása +/- 0,15 °C. Optikai rendszere akár 6 mp alatt végig szkenneli a 96-lyukú blokkot, a 8 nagyteljesítményű optikai szálnak köszönhetően. A gerjesztést 4 nagy fényerejű és hosszú élettartamú LED biztosítja. A készülék tartalmaz egy 470/520nm filtert és egy 565/605nm filtert.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
<b>1) Real-time PCR készülék</b>		
Aranyozott, ezüst blokk	Igen	
Blokk kapacitása: 96 lyukú; 96 db 0,2ml minta	Igen	
Max. melegítési sebesség min. 4, max. 8 ° C/másodperc (előny az alacsonyabb)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Max. hűtési sebesség min. 2, max. 8 ° C/ másodperc (előny az alacsonyabb)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Hőmérséklet tartománya: 4 - 99 °C	Igen	
Hőmérséklet uniformitás ± 0.15°C 55°C fokon	Igen	
Hőmérséklet állíthatósága min. 0.1°C/ciklus	Igen	
Gradiens 12 oszlopon keresztül, 0,1°C - 40°C tartományban	Igen	
Blokk tető hőmérséklete: 30 °C - 110 °C	Igen	
Blokk tető nyomása 30 kg	Igen	
Vezérlés: beépített 10" tablet, Win 8.1	Igen	
Korlátlan számú program	Igen	
USB port adatmásoláshoz	Igen	
Méret 27,5 cm x 58,5 cm x 27,5 cm	Igen	
Tápegység 230V	Igen	
Kompatibilis műanyag áru 96 lyukú mikrolemez adhezív optikai fóliával	Igen	
8 0.2 ml strip optikai fedővel	Igen	
0.2 ml csövek optikai fedővel	Igen	
Szenzitivitás: képes 1 kópia humán genom DNS target szekvencia detektálásra	Igen	
Mérés sebesség 96 lyukú lemeznél max. +A20:A326 másodperc, függetlenül a színek számától	Igen	
Minta térfogat µl 5-90 µl	Igen	
Fényforrás 4 hosszú élettartamú nagyenergiájú LED (kék, zöld, piros, fehér)	Igen	
Dinamikus tartomány: 10 nagyságrend	Igen	

3. részajánlati kör

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Fényút szabadalmaztatott technológia által, 8 nagyteljesítményű optikai szálon keresztül jut el a fókuszált LED fénye a mintához, amelyről visszaverődve jut el a PMT-hez.	Igen	
Detektor: Nagy érzékenységű PMT	Igen	
qPCRsoft Opensource szoftver (kezelő és analízis szoftver, korlátlan licensszel)	Igen	
Analízis módszerek Abszolút kvantifikálás	Igen	
Relatív kvantifikálás	Igen	
$\Delta\Delta Ct$ módszer	Igen	
Genotipizálás	Igen	
Hatékonysági vizsgálat	Igen	
Többgénes analízis	Igen	
Export lehetőségek Excel, *.csv GenEx, qBASE	Igen	
Maximális Filterszám: 12	Igen	
Maximális fluoreszcens filterszám: 6	Igen	
Maximális FRET filterszám: 5	Igen	
Tartalmaz 470nm/520nm filtert FAM, SybrGreen, Alexa488 festékekhez	Igen	
Tartalmaz 565nm/605nm ROX, TexasRed, Cy3,5 festékekhez	Igen	
Zajszint: 45dB	Igen	

2) UV/Vis spektrofotometer

Mérési tartomány: 200 nm-650 nm.	Igen	
Teljes spektrum felvételi sebessége: 5-8 sec	Igen	
Szoftver: Linux, 1GHz processzor, (8 GB belső memória, 2 USB-port, Wi-Fi, USB A/B, HDMI és LAN csatlakozás	Igen	
Kijelző: beépített, 7"-os 1024 x 600, kesztyű kompatibilis érintőképernyő	Igen	
dsDNS detekciós tartomány: 5 ng/ $\mu l$ - 7500 ng/ $\mu l$	Igen	
BSA detekciós tartomány: 0,15 mg/ml - 217 mg/ml	Igen	
Minimum mintatérfogat: 0,3 $\mu l$	Igen	
Fotometriás tartomány: 0,1 - 150 A	Igen	
Pontosság: +/- 1,5 nm	Igen	
Abszorbancia stabilitás: +/- 0,004 A, vagy +/- 2%	Igen	
Fényforrás: xenon lámpa	Igen	
Vezérlési lehetőségek: touchscreen, tablet, okostelefon, laptop	Igen	
Szoftver rendszer kompatibilitása: Windos 7, Windows 8, OS x, iOS, Android	Igen	
Méreték: 200 mm x 120 mm x 200 mm (W x H x D)	Igen	
Súly: 2-6 kg	Igen	
Nem igényel kalibrálást, vagy kiegészítő karbantartást.	Igen	
Sample Compression Technology	Igen	
Blank Control funkció emlékezteti a felhasználót a fej letisztítására vak mérések előtt	Igen	

Dátum:

.....  
aláírás

"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyu közbeszerzési eljárás"

4. részajánlati kör

Megnevezés:

Eszközök sejttenyésztéshez, sejteltáráshoz,

Össz. darabszám:

10 db

Ajánlattevő neve:

Ajánlati ár nettó összesen:

Gyártó:

Megajánlott termék típusa:

Jobb oldali CO2 inkubátor reduktorral

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Páralecsapódás mentes nemesacél belső tér	Igen	
Max. hőmérséklet (°C) min. 6, max. 65 (előny a nagyobb)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Min. hőmérséklet (°C) szobahőmérséklet +7°C	Igen	
Sterilizálás hőlég, 180°C	Igen	
Hőmérséklet pontossága ± 0.1 °C	Igen	
Kapacitás min. 135 l, max. 160 l (előny a nagyobb)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Ajtón jobboldali ajtópántok	Igen	
Áramforrás 230 V	Igen	
Koncentráció (CO2) 0-20%	Igen	
Koncentrációtartás (CO2) ±0.1%	Igen	
Lyukacsos nemesacél polc min. 2 db max. 4 db (előny a több)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Külső méret szél. x mag. x mély. (mm) 680 x 819 x 815	Igen	
Hőlégt sterilizálás teljesíti a GLP/GMP-nek megfelelő követelményeket,	Igen	
Hegesztés mentes lekerekített sarkok	Igen	
Intelligens hőmérséklet vezérlésének, és infravörös CO2 érzékelő	Igen	
Víztartó tál beépített kondenzáció szabályzással	Igen	
A vezérlési beállítások jelszóval levédhetők	Igen	
Gázkeverő fej oszlatja szét a CO2-ot ezzel meggátolva a turbulenciát.	Igen	

Kis térfogatú centrifuga

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
44 * 1,5 és 2 ml mikrocentrifuga csövek centrifugálására alkalmas rotor	Igen	
Max RCF: 21 380 xg	Igen	
Max. térfogat: 44 x 1,5/ 2 ml	Igen	
Futási idő: 59 min 50 s / 10 s lépésenként, 99 h 59 min/ 1 min	Igen	
Méret: 28 cm x 29 cm x 55 cm	Igen	
Súly: min. 25kg max. 40 kg (előny a kevesebb)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Szénkefe nélküli indukciós motor	Igen	
Mikroprocesszoros szabályzás	Igen	
Automatikus kiegyensúlyozatlanság érzékelő és motorzár	Igen	

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

4. részajánlati kör

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
motor szabályozott biztonsági fedél zár	Igen	
Rozsdamentes acél rotorkamra	Igen	
CFC-mentes hűtőrendszer (-20°C-tól +40°C-ig)	Igen	
Kijelző funkciók:	Igen	
Önellenző program	Igen	
Maximum memória: 99 program	Igen	
Gyorsindító gomb rövid programokhoz	Igen	
Előhűtő program	Igen	
Hő tartás nyugalmi állapotban	Igen	
Folyamatos kijelzés: beállított és aktuális értékek	Igen	
Rendelkezik sebesség előprogramozási lehetőséggel	Igen	
Rendelkezik futási idő előprogramozási lehetőséggel	Igen	

**Biztonsáfulke (Steril fulke)**

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

Biztonsági fulke (Steril fulke), 1,2 munkafelülettel, UV lámpával, 2 elektromos csatlakozással, tartóállvánnyal.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
1,2 m munkafelülettel UV lámpával, 2 elektromos csatlakozással, tartóállvánnyal.	Igen	
EN12469 TÜV minőségbiztosított fulke.	Igen	
A levegőáramlás sebessége mikroprocesszor által szabályozott.	Igen	
Levegőáramlása: beáramlás: 346cmh, lefelé: 738cmh, kiáramlás: 346cmh	Igen	
LED kijelző.	Igen	
Beépített óra az eltelt időmérésére.	Igen	
Rendelkezik értesítési funkciókkal: vész helyzet, meghibásodás esetén	Igen	
Áramkimaradás esetén automatikus visszaállítás tulajdonság	Igen	
Lejtős kialakítás a legjobb levegőáramlás- és a kényelmes munkavégzés érdekében.	Igen	
Rozsdamentes acélból készült belső felületek.	Igen	
ULPA filter, 99,999 % hatékonyság, akár 0,3 mikronos részecskék kiszűrésére	Igen	
Zajszint min. 25 db, max 70 dB (A) (előny az alacsonyabb)	felolvasólapon megajánlottak szerint	

**Centrifuga kilendülőfejes rotorral**

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

Hűthető asztali univerzális centrifuga kilendülő rotorral és 2 x 2 db perselyei amely 3 x 50 ml és 7 x 15 ml centrifuga csövek centrifugálására

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Max RCF: 24325 xg	Igen	
Max. térfogat: 6 x 250 ml	Igen	
Sebesség tartomány: 200- 16 000 RPM (min-1)	Igen	
Futási idő: 59 min 50 s / 10 s lépésenként, 99 h 59 min/ 1 min	Igen	
Méret: 72 cm x 36 cm x 51 cm	Igen	
Súly: 77 kg	Igen	
Szénkefe nélküli indukciós motor	Igen	
Mikroprocesszoros szabályzás	Igen	

4. részajánlati kör

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Automatikus kiegyensúlyozatlanság érzékelő és motorzár	Igen	
motor szabályozott biztonsági fedél zár	Igen	
Rozsdamentes acél rotorkamra	Igen	
CFC-mentes hűtőrendszer (-20° to +40°C)	Igen	
Autoklávozható rotorok	Igen	
A Futási idő végén hangjelzés	Igen	
Kijelző funkciók:	Igen	
Önellenző program	Igen	
Maximum memória: 99 program	Igen	
Gyorsindító gomb rövid programokhoz	Igen	
Előhűtő program	Igen	
Hőtartás nyugalmi állapotban	Igen	
Folyamatos kijelzés: beállított és aktuális értékek	Igen	
Sebesség előprogramozás	Igen	
Futási idő előprogramozás	Igen	
Egy kézzel is könnyen programozható	Igen	
Kilendülő rotorral, rotor max. sebessége: 4500 rpm, RCF:3780	Igen	
2 x 2 db persellyel amely 3 x 50 ml és 7 x 15 ml centrifuga csövek centrifugálására	Igen	

**Programozható rotátor**

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

A programozható rotátor készülék mikroprocesszor általi vezérlése nem csak a platform vertikális forgását teszi lehetővé, hanem reciprok rotációját és rezgő mozgását is. A berendezés ezt a három mozgási típust külön, páronként, ciklusokban vagy periódikusan ismételve is képes létrehozni, emiatt a készülék számos laboratóriumi alkalmazásra alkalmas. A készülék az élettudományi laborok elengedhetetlen eszköze hibridizációs reakciók, extrakciók, homogenizációk, biológiai komponensek keverése és mosása során.

A programozható rotátor használható hideg szobában és inkubátorban, hőmérsékleti tartománya + 4 ° C-tól + 40 ° C-ig terjed. Alacsony feszültségű külső tápegysége (12 V) biztonságos működést tesz nedves környezetben is.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Vertikális rotáció sebessége: 1-100 rpm (lépésköz 1 rpm)	Igen	
Vertikális rotáció szöge 360°	Igen	
Vertikális rotáció időzithetősége: 0-250 sec	Igen	
Reciprokális rotáció mértéke: 1-100 rpm (lépésköz 1 rpm)	Igen	
Dőlésszög tartomány: 1° - 90° (lépésköz 1°)	Igen	
Rezgő mozgás dőlésszöge: 0° - 5° (lépésköz 1°)	Igen	
Rezgő mozgás programozhatósága: szünet / vibrálás időzithetősége 0-5 mp	Igen	
Digitális kijelzőn történő időintervallum beállítása: 1 perc-24 óra / non-stop (növekmény 1 perc)	Igen	
Maximális terhelés: < 0,5 kg	Igen	
Kompakt készülék 400x200x160 mm-nél kisebb,	Igen	
Súly: 2 kg-nál könnyebb	Igen	
Bemeneti feszültség / energiafogyasztás 12 V, 660 mA / 8 W	Igen	
Külső tápegység: AC 100-240 V 50/60 Hz; Kimenet DC 12 V	Igen	

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

4. részajánlati kör

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
------------------------------	-------	--------------------

**Rázó-billegető készülék**

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

Kíméletes, de intenzív keverést biztosít a platformra helyezett oldatok számára. Az állítható sebesség és platform dőlésszög hozzájárul ahhoz, hogy a paraméterek optimálisak legyenek a keverés és billegetés számára.

Az eszköz ideális az elektroforézist követő géltisztításhoz, extrakciós és hibridizációs munkákhoz, festő/tisztító eljárásokhoz és médium homogenizálásához is. Amennyiben inkubátor belsejében működtetik, ideális lehet különböző eredetű sejtek sejtenyésztő edényekben történő tenyésztésére is (média mennyiség 5 literig). A rázókészülék használható hidegszobában és inkubátorban (üzemhőmérséklet + 4 és + 40 °C). Az alacsony feszültségű külső áramforrás (12 V) miatt használat biztonságos párás környezetben is.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Keverési frekvenciatartomány: 1-99 oscill/min (lépésköz 1 oscill/min)	Igen	
Dőlésszög tartomány (1-50 oscill/min esetben): 0°-10° (lépésköz 1 °)	Igen	
Rögzített dőlésszög (51-99 oscill/min esetében): 10 °	Igen	
Digitális időzítő: 1 perc - 99 óra 59 perc (1 perces lépésekkel) / non-stop	Igen	
Kijelző: LCD, 16 x 2 jel	Igen	
Maximum folyamatos működési idő: 168 óra	Igen	
Minimum terhelés: min. 1 kg, max. 6 kg (előny a magasabb érték)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Teljes platform max 600 x 600 mm, 2D	Igen	
Méret (Szélesség x Hossz x Magasság): 430 x 480x 210 mm	Igen	
Súly: max. 12 kg	Igen	
Bemenő feszültség, áram /teljesítmény fogyasztás: 12 V, 1.1 A / 13 W	Igen	
Külső tápegység: bemenet AC 100-240 V 50/60 Hz; kimenet DC 12V	Igen	
Üzemi hőmérséklet: +4 - +40°C	Igen	

**110.l Folyékony nitrogéntartály rackekkel, 36 db tárolódobozzal**

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

110 literes folyékony nitrogéntároló tartály rackekkel és tárolódobozokkal.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Kapacitás minimum 100 l - maximum 120 l (előny a magasabb érték)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Folyékony és gáz fázis tárolására alkalmas	Igen	
Súlya üresen: max. 50 kg	Igen	
Súlya tele folyékony fázissal: max. 150 kg	Igen	
Súlya tele gáz fázissal: max. 70 kg	Igen	
Statikus tartási idő folyékony fázisra: min. 100 nap	Igen	
Statikus tartási idő gáz fázisra: min. 16 nap	Igen	
Nyak átmérője: min. 150 mm	Igen	
Külső átmérő: max. 700 mm	Igen	
Magassága: max. 1100 mm	Igen	
Napi párolgási ráta: max. 1 l/nap	Igen	
Rackek száma: min. 3	Igen	
Maximális mennyiségű dobozzal	Igen	



"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

4. részajánlati kör

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Csővek száma dobozonként: 81 2ml cső / 100 1,2ml cső	Igen	
Csővek száma (1,2/2ml): 3600	Igen	

**Automata sejtszámláló készülék**

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Asztali sejtszámláló készülék	Igen	
Működési hőmérséklet: 5 - 40 °C	Igen	
Maximális páratartalom: 20 – 80%	Igen	
Számolási idő min. 0 sec., max. 20 sec (előny az alacsonyabb érték)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Sejtszámlálási tartomány (sejt/ml): $1 \times 10^4 - 1 \times 10^7$	Igen	
Optimális sejtszámlálási tartomány (sejt/ml): $1 \times 10^5 - 4 \times 10^6$	Igen	
Sejtméret: 5 - 60 $\mu\text{m}$	Igen	
Súly: max. 4 kg	Igen	
Sejtszámláló lemez anyaga polimetilmetakrilát	Igen	
Kamra mélysége: 100 $\mu\text{m}$	Igen	
Kamra térfogata: 10 $\mu\text{l}$	Igen	
Kezelőfelület: 7" LCD érintőképernyő	Igen	
Minimum 500 mérés eredményének tárolására alkalmas	Igen	
USB port adatátvitelhez	Igen	

**Rázó-billegető készülék**

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

Rázó - billegető készülék a microprocesszor általi vezérlésnek köszönhetően kiemelkedően precíz mozgás szabályozást tesz lehetővé. A működés lehet folyamatos vagy időzített az integrált elektronikus időzítőnek köszönhetően. A készülék ideális inkubátorban tartott sejt kultúrák számára. A sebesség és időbeállítások a LED kijelzőn követhetőek nyomon.

A készülék maximum terhelhetősége eléri a kimagasló 8 kg terhelési tömeget. A program befejezését hangjelzés követi. A cserélhető és egymásra helyezhető platformok lehetővé teszik különböző alakú és formájú, csövek, flaskák, edények, dobozok és főzőpoharak keverését. A fenti tulajdonságokat a folyadékpergető bevonatú készülékek is teljesítik és használatuk CO2 inkubátorban és hidegszobában is ajánlott.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Folyamatos vagy időzített működés, automatikus kikapcsolással.	Igen	
Változtatható rázási sebesség 5-től 100 rpm-ig.	Igen	
Terhelés: min.: 5 kg, max.: 8 kg	Igen	
A 30 x 30 cm-es platform a készülékhez rendelve	Igen	
Óramutató járásával megegyező mozgás	Igen	
Maximum dőlésszög 12°	Igen	
Kontroller: digitális microprocesszor szabályozás	Igen	
Időzítő 1~9999 perc folyamatos, 1perc lépésközzel és időzítővel	Igen	
Motor: DC szénkefementes	Igen	
Működési hőmérséklet: max: 50 °C-ig	Igen	
Platform mérete (szélesség x hosszúság) 30 x 30 cm	Igen	
Platform anyaga: festett vas, fém	Igen	



4. részajánlati kör

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Egymásba helyezhető platformok	Igen	
Méret: (szélesség x hosszúság x magasság) 300 x 310 x 130 mm	Igen	
Súly: max.: 10 kg	Igen	
LED kijelző	Igen	
	Igen	

**Multi-Mode Microplate Olvasó**

**A készülékkel szemben támasztott követelmények:**

**Szakmai jellemzők:**

A Multi-Mode Microplate olvasó filteres és monokromátoros optikával felszerelt műszer. A monokromátor modul rugalmasságot biztosít az abszorbancia mérésekhez, míg a magas teljesítményű filteres modul lehetőséget ad a lumineszcencia/fluoreszcencia pontos detektálásra. A berendezés UV-Vis abszorbancia, fluoreszcencia, lumineszcencia, TRF és Alpha alkalmazásokhoz tervezett. Kompatibilis Take 3 Micro-Volume plate felszereléssel, amellyel a berendezés kis térfogatú, 2 µL, minták mérésére is alkalmas. A hőmérséklet szabályozást az ún. 4-Zone™ inkubálás biztosítja 50°C fokig, amely egyedülálló technológiával minimálisra csökkenti a lemez tetején kondenzálódó folyadék mennyiségét. Továbbfejleszhető a berendezés 2 reagens-injektoral; segítségével a gyorsan lezajló folyamatok követhetők, mint enzimkinetika és Dual-Luciferase® Reporter. Alpha alkalmazásokra alkalmas. A moduláris és továbbfejleszhető műszer, BioStack és más automatizáló állomásokkal kompatibilis. A berendezés tartalmazza a vezérlő és elemző szoftvert.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
kompatibilis 2 mikroliteres kiegészítővel 16 vagy 48 minta egyszeri mérésre	Igen	
kompatibilis kettős adagoló diszpenzerrel minden detekciós módban	Igen	
Rendelkezik kettős optikai rendszerrel kombinálva A monokromátort abszorbancia vizsgálatokhoz filteres modullal fluoreszcencia és lumineszcencia mérésekhez	Igen	
Lehetőséget biztosít fluoreszcencia felülről és alulról történő mérésekre	Igen	
Alkalmas Alpha mérésekre.	Igen	
Hőmérséklet szabályozása 50°C fokig 4-zónás szabályozó rendszerrel, ahol 2 fűtőtest a plate felett, 2 a plate alatt található hőmérsékleti uniformitásért és kondenzáció minimalizálásért. Pontossága: +0.2 °C 37 °C fokon	Igen	
A hőmérséklet szabályozó rendszer Rendelkezik gradiens beállítással A platek tetején minimalizálandó kondenzációért.	Igen	
Tartalmaz GEN5 adatelemző szoftvert	Igen	
Mérési módok: endpoint, kinetikai, spektrális vagy ún. well-area	Igen	
Microplate lemezformátumok: 6-től 384 lyukú plate-ig	Igen	
Rázás: lineáris, körkörös	Igen	
BioStack™, vagy más automatikus lemezadagolóval kompatibilis	Igen	
Abszorbancia:	Igen	
Xenon flash lámpa	Igen	
Detektor: Fotodióda	Igen	
Mérési mód: monokromátorral	Igen	
- Hullámhossz tartománya: 200 – 999 nm, 1nm lépésekben	Igen	
- Monokromátor sávszélessége: 2,4nm	Igen	
- Dinamikus tartomány: 0-4.0 OD	Igen	

"21/Ny/2017/SZTE számú

Regeneratív medicina és celluláris farmakológiai kutató laboratórium létrehozásához szükséges eszközök beszerzése a Szegedi Tudományegyetem részére tárgyú közbeszerzési eljárás"

4. részajánlati kör

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Felbontás: 0,001 OD	Igen	
<del>Felbontás: 0,0001 OD</del>	<del>Igen</del>	
Olvadási sebessége: 96 lyukú plate: max. 14 másodperc, 384 lyukú plate: max. 26 másodperc	Igen	
Fluoreszcens intenzitás:	Igen	
Tungsten halogén lámpa	Igen	
Detektor: PMT	Igen	
Hullámhossz tartománya: 300 - 700 nm	Igen	
- Érzékenysége: Fluorescein 5 pM (1 fmol/lyuk, 96-lyukú platen)	Igen	
- Olvadási sebessége: 96 lyukú plate: 31 másodperc, 384 lyukú plate: 80 másodperc	Igen	
Az ajánlat tartalmaz 2 választható filterpárt		
Lumineszcencia mérés:	Igen	
- Hullámhossz tartománya: 300 - 700 nm	Igen	
Dinamikus tartomány: >6 nagyságrend	Igen	
- Érzékenysége: 10 amol ATP (flash)	Igen	
Time-Resolved Fluoreszcencia:	Igen	
Xenon flash lámpa	Igen	
Detektor: PMT	Igen	
Mérési mód: monokromátorral	Igen	
Alpha detektálás:	Igen	
Tungsten halogén lámpa	Igen	
Detektor: PMT	Igen	
Mérési mód: filterekkel	Igen	
Érzékenysége: 300 amol biotinilált-LCK-P peptid, 25 µL/ lyuk, 384-lyukú platen	Igen	
Sebesség min. 1 perc, max. 5 perc 96-lyukú plate lemeréséhez (előny az alacsonyabb érték)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Méretetek: max.: 100 x 100 x 100 cm	Igen	
Súly: min. 5 kg, max. 30 kg (előny az alacsonyabb érték)	felolvasólapon megajánlottak szerint	
Súly: min. 5 kg, max. 25 kg (előny az alacsonyabb érték)	felolvasólapon megajánlottak szerint	

Dátum:

.....  
aláírás