

## ADÁS-VÉTELI SZERZŐDÉS (2. RÉSZ)

Szerződés száma: 48-8/D/2020/SZTE/2.

amely létrejött

### egyrésről

**Név:** Szegedi Tudományegyetem  
**Székhely:** HU-6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
**Aláírásra jogosult képviselője:** Prof. Dr. Rovó László rektor, Dr. Fendler Judit kancellár  
**OH intézmény azonosító:** FI 62198  
**Adószám:** 19308650-2-06  
**Intézmény statisztikai számjele:** 19308650 8542 563 06  
mint Vevő – a továbbiakban: **Vevő** –

### másrészről

**Név:** BIOCENTER Laboratóriumi Szolgáltató Kft.  
**Székhely:** 6726 Szeged, Temesvári krt. 62.  
**Adószám:** 10363573-2-06  
**Céggjegyzékszám:** 06 09 000322  
**Képviseli:** Ábrahám Tamás ügyvezető  
**Pénzforgalmi számla száma:** 10300002-28510639-00003285  
**Pénzforgalmi szolgáltató:** MBH Bank Nyrt.  
a továbbiakban: Eladó,  
mint Eladó, - továbbiakban „Eladó” - (együttes említésük esetén: „Szerződő Felek” vagy „Felek”)

### 1. Preambulum

- 1.1. A Vevő, mint Ajánlatkérő „**Vegyszerek, reagensek, fogyóanyagok és laboratóriumi fogyóeszközök beszerzése dinamikus beszerzési rendszer keretében a Szegedi Tudományegyetem részére**” tárgyú a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvényben (a továbbiakban: Kbt.), a Második Része alapján, dinamikus beszerzési rendszert állított fel, amelynek előzményeként uniós eljárásrendben, meghívásos közbeszerzési eljárás részvételi szakaszát folytatta le, és kötött ennek eredményeként megállapodást az érvényes részvételi jelentkezést benyújtókkal. A dinamikus beszerzési rendszer felállítását követően „**Vegyszerek, reagensek, fogyóanyagok és laboratóriumi fogyóeszközök beszerzése dinamikus beszerzési rendszer keretében a Szegedi Tudományegyetem részére – 8. ajánlattételi szakasz**” tárgyban, a dinamikus beszerzési rendszer ajánlattételi szakaszára vonatkozó, a Kbt. 107. §-ában meghatározott feltételek szerint közbeszerzési eljárást folytatott fel, amely közbeszerzési eljárás **2. részében** a nyertes ajánlattevő Eladó lett. Jelen Adásvételi Szerződés (továbbiakban Szerződés) megkötésére a Kbt. 131. §-a szerint, a fenti közbeszerzési eljárás eredménye alapján kerül sor.
- 1.2. Felek a szerződést a közbeszerzési eljárás során keletkezett közbeszerzési dokumentumokban foglaltak szerint kötik meg. Felek közbeszerzési dokumentumok alatt a Kbt. 3. § 21. pontja szerinti fogalmat értik. Ezen dokumentumok a jelen szerződés elválaszthatatlan, szerves részét képezik függetlenül attól, hogy fizikai értelemben a jelen szerződés mellékletét alkotják-e.

A közbeszerzési dokumentumok a jelen szerződéssel együttesen értelmezendők és alkalmazandók, különös tekintettel az alábbiakra:

- kiegészítő tájékoztatásra adott ajánlatkérői válaszok (amennyiben erre sor került);
- ajánlattételi felhívás és közbeszerzési dokumentumok;
- Eladó ajánlata.

A fenti dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a dokumentumok hierarchiája a fenti felsorolás szerinti sorrendnek megfelelő.

Szerződő Felek a Ptk. 6:63. § (5) bekezdésében foglaltaktól eltérően abban állapodnak meg, hogy a közöttük létrejött megállapodás kizárólag a jelen szerződésben foglaltakra, valamint a közbeszerzési dokumentumokban foglaltakra terjed ki, annak nem képezi részét a Felek között korábban kialakult szokás, gyakorlat, illetve a jelen szerződés tárgya szerinti üzletágban a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben ismert és rendszeresen alkalmazott szokás.

## **2. A Szerződés tárgya**

- 2.1. A Szerződés tárgya: **„Vegyszerek, reagensek, fogyóanyagok és laboratóriumi fogyóeszközök beszerzése dinamikus beszerzési rendszer keretében a Szegedi Tudományegyetem részére – 8. ajánlattételi szakasz”** tekintetében a Vevő ajánlattételi felhívásában és a kapcsolódó közbeszerzési dokumentumokban meghatározottak alapján Eladó által benyújtott ajánlatban és a jelen Szerződés 1. számú mellékletben szereplő termékek adásvétele a **2. részajánlati kör (Sejttenyésztéshez használatos anyagok, Speciális vegyszerek és Sejtanalízis)** vonatkozásában.
- 2.2. A Szerződés tárgyát képező termékek részletes műszaki leírását az Eladó ajánlatának megfelelően a jelen Szerződés 1. számú melléklete tartalmazza. Az árunak és a feltételeknek meg kell felelnie a közbeszerzési dokumentumokban és a jelen szerződés 1. sz. mellékletében foglalt specifikációnak, valamint az Eladó ajánlatában rögzített leírásnak, jellemzőknek, az ajánlat részeként benyújtott mintapéldányoknak, és hatályos minőségi bizonyítványoknak.
- 2.3. Eladó kötelezettséget vállal a Szerződés 1. számú melléklete szerinti termékek Vevő részére határidőben történő szállítására.
- 2.4. Eladó a Szerződés aláírásával akként nyilatkozik, hogy a Szerződés elválaszthatatlan részét képező dokumentumokat, mint szakvállalat, saját felelősségére ellenőrizte, az azokban foglalt tényeket, előírásokat ismeri, Szerződéses árát és az egyéb Szerződéses ajánlatait ezen információk figyelembevételével és a teljesítés helyszíneinek ismeretében állapította meg.

## **3. A teljesítés helye**

### **3.1. A teljesítés helye (szállítási cím):**

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

## **4. A szerződés időtartama, teljesítési határidő**

- 4.1. A Szerződés időtartama: A Szerződés hatálybalépését követően **1 hónap** határozott időtartamra jön létre. Ajánlatkérő előteljesítést elfogad.
- 4.2. Eladó vállalja, hogy amennyiben a jelen szerződés teljesítése során olyan körülmény állna elő, amely akadályozza a határidőben történő, szerződésszerű teljesítést, akkor haladéktalanul



köteles erről Vevőt írásban értesíteni, megjelölve a késedelem okait, valamint a késedelem várható időtartamát.

- 4.3. A szerződésteljesítése akkor tekinthető hiba-, hiánymentesnek és sikeresnek, ha az 1. számú mellékletben és a Szerződésben szereplő feltételeknek megfelelő terméket az Eladó rendeltetésszerű használatra, hiány- és hibamentesen Vevő részére leszállítja, valamint a szükséges dokumentumokat Vevő részére átadja.
- 4.4. Vevő kijelenti, Eladó pedig tudomásul veszi, hogy a fenti határidők betartása közérdek, ahhoz Vevőnek kiemelt érdeke fűződik, ezért Eladó köteles a teljesítést úgy megszervezni, hogy az biztosítsa a gazdaságos és gyors, összehangolt munkavégzést, amelynek érdekében a Felek a Szerződés teljesítése érdekében fokozott együttműködési kötelezettséget vállalnak.

## **5. Teljesítés, átadás-átvétel**

- 5.1. Eladó a Szerződés aláírásával kijelenti, hogy a Szerződés tárgyára és teljesítésére vonatkozó, az Ajánlattevők rendelkezésére bocsátott dokumentumokat, és a Vevő követelményeit megismerte, azok tartalmát elfogadta, az eljárás során a tevékenységgel kapcsolatban további információ kérésére vonatkozó lehetőségével tisztában volt, minden az ajánlattételhez szükséges választ, információt megkapott, a Szerződés rendelkezéseit mindezekre is tekintettel magára nézve kötelezőnek elfogadja.
- 5.2. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy tevékenységét az arra vonatkozó kötelező jogi normák (törvények, rendeletek, utasítások, szabványok stb.), ezek hiányában a kialakult szakmai követelmények, és gyakorlat alapján végzi el. Eladónak rendelkeznie kell a szerződés tárgyát képező termékek magyarországi forgalomba hozatalhoz szükséges dokumentumokkal, engedélyekkel.
- 5.3. Eladó a Szerződés aláírásával kifejezetten tudomásul veszi, hogy a Szerződés aláírását követően Eladó viseli annak jogkövetkezményét, amely a Szerződés tartalmát képező dokumentumok olyan hiányosságából adódik, amelyet Eladónak a tőle elvárható szakmai gondosság mellett észlelnie kellett volna, de a közbeszerzési eljárás során nem jelzett. Bármilyen mulasztás, amelyet az Eladó követ el amiatt, hogy a közbeszerzési eljárás során, a szerződéskötést megelőzően vagy azt követően nem szerzett kellő információt olyan ügyekről, amelyek befolyásolhatják vállalt tevékenysége ellátását, nem menti fel az Eladót azok alól a kockázatok, kötelezettségek és felelőségek alól, amelyek a Szerződés szerint reá hárulnak a tevékenységének ellátása során.
- 5.4. Vevő – a Kbt. 135. § (1) bekezdése alapján – a szerződés teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az Eladó teljesítésétől számított 15 napon belül írásban nyilatkozik. A teljesítés elfogadása nem jelenti az Eladó szerződésszegése esetén a Vevőt megillető igényérvényesítés jogáról való lemondást.
- 5.5. Eladó köteles a Vevő számára új, rendeltetésszerű használatra alkalmas terméket szállítani. Eladó köteles a termékeket úgy szállítani, hogy azokat semmilyen károsodás, sérülés ne érje. A szállítás során keletkezett hibákért Eladó vállalja a felelősséget.
- 5.6. Eladó a Szerződés tárgyát képező, az ajánlatában megajánlott termékeket köteles szállítani. Eladó az ajánlatában nem szereplő terméket nem szállíthat. Eladó gondoskodik arról, hogy a szállítás a megfelelő csomagolásban történjen, amely megakadályozza a sérülést, károsodást, időjárásból származó befolyásokat és egyéb környezeti hatásokat. A csomagolásnak alkalmasnak kell lennie arra, hogy a termékek épségét és minőségét a fuvarozás és a tárolás időtartama alatt megővje. A csomagolást Eladónak el kell látni a szükséges megjelölésekkel (megnevezés, csomagra vonatkozó kezelési előírások stb.) és mellékelni kell a csomag tartalmát azonosító jegyzéket. Eladó a terméket oly módon köteles csomagolni, hogy gyűjtőcsomagolás



alkalmazása esetén sem szállítható le egy adott szállítás keretében a megrendeltet meghaladó mennyiség.

- 5.7. Az áru lerakása az Eladó feladata. Felek a Szerződés tárgyát képező termékek leszállításakor mennyiségi ellenőrzést tartanak. Ennek során Vevő igazolja azt, hogy Eladó határidőben eleget tett-e a szállítási kötelezettségének, illetve milyen típusú és mennyiségű termék került leszállításra. Felek megállapodnak, hogy leszállításkor Vevő csak a termékek csomagolását köteles megvizsgálni. A csomagolt termékeket Vevő (vagy az általa meghatalmazott személy) Eladó jelenlétében veszi át. Vevő az átvételkor mennyiségi ellenőrzést végez.
- 5.8. Az áruátvétel feltétele az árura vonatkozó minőségi előírások megfelelése. Eladó nem hivatkozhat arra, hogy Vevőnek a termékek minőségi hibáját ismernie kellett a mennyiségi átadás időpontjában és Vevő erről tudva azért vette át a terméket, mert azt a Szerződésben kikötött teljesítés helyett megfelelőnek minősítette. Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogfenntartás nélküli elfogadása Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényekről, amelyek Vevőt a szerződésszegés következményeként megilletik.
- 5.9. Szállítás alkalmával a termékek átadásakor a szállítóleveleket Vevő részére 2 (két) példányban kell biztosítani. Eladó köteles írásban nyilatkozni az átadásakor, hogy az átadott termékeken a kereskedelmi láncolatban őt megelőző fél nem alkalmazott tulajdonjog-fenntartást, Vevő tulajdonszerzésének semmiféle akadálya nincs.
- 5.10. Eladó a megrendelés visszaigazolásával egyidőben írásban köteles tájékoztatni Vevőt a kiszállítás időpontjáról, figyelembe véve Szerződés szerinti teljesítési határidőket. Eladó köteles úgy időzíteni a szállítás időpontját, hogy az anyagok átadása munkanapokon 8:00-15:00 óra között megtörténjen. Amennyiben ezen időpontig nem történhet meg az áruátvétel, és az Vevőnek nem róható fel, úgy az ezen időpont után felmerült többletköltségeket (gép, munkaerő stb.) Eladó köteles viselni, melyet Vevő jogosult kiszámlázni. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy teljesítése során a törvényileg előírt munkavédelmi, tűzvédelmi, balesetelhárítási, környezetvédelmi, valamint a közterületi rendre vonatkozó előírásokat betartja.
- 5.11. Eladó minden alvállalkozójáért, megbízottjáért, teljesítési segédjéért úgy felel, mintha a tevékenységet maga látta volna el.
- 5.12. Eladót a Termékekre azok Vevő részére történő átadását követően kellékszavatosság terheli.
- 5.13. A leszállított termékek legkisebb csomagolási egységén fel kell tüntetni a gyártó nevét, termék nevét, gyártói/forgalmazói kódszámot, méretadatokat, felhasználhatósági időt (amennyiben ez releváns). A gyűjtőcsomagoláson szerepeljen a gyártó neve, termék neve, gyártói/forgalmazói kódszám, méretadatokat, kiserelés, felhasználhatósági idő (amennyiben ez releváns).
- 5.14. Eladó jelen szerződés alapján valamennyi terméket úgy köteles leszállítani, hogy azok szavatosság, azaz felhasználhatósági idejéből legalább a gyártó által feltüntetett időtartam 2/3-a a szállításkor még rendelkezésre álljon, a termék a mindenkor hatályos szakmai és minőségbiztosítási előírásoknak megfeleljen. Eladó kizárólag a termék forgalomba hozatali engedélyében meghatározott lejáratú idejű termékeket adhat át a Vevő részére (amennyiben a lejáratú idő az adott termék vonatkozásában releváns).
- 5.15. Amennyiben a felhasználhatósági időtartam alatt a Termékek valamelyike tekintetében megállapítást nyer, hogy a jelen szerződésben, illetve az Eladó ajánlatában rögzített minőségi paramétereket, követelményeket nem teljesíti, és funkciójának megfelelően nem használható, Eladó a Vevő által megküldött bejelentés alapján köteles a Terméket saját költségére 5 napon belül kicserélni.



## 6. Az ellenszolgáltatás meghatározása, fizetési feltételek

- 6.1. Szerződés szerű teljesítés esetén Vevő köteles az Áru átvételére és **nettó 6 916 891,- Ft + ÁFA, azaz nettó hatmillió-kilencszáztizenhatezer-nyolcszázkilencvenegy forint + ÁFA** összegű vételár Eladó részére történő megfizetésére.
- 6.2. Vevő Eladónak az 1. számú mellékletben meghatározott termékekért az ártáblázatban rögzített egységárak alkalmazásával, az Eladó által leszállított, és Vevő által leigazolt mennyiség után tartozik fizetni.
- 6.3. Az Eladó a Vevő által leigazolt szállítás alapján állítja ki és küldi meg a szabályszerű számlát a Vevő részére. A számla benyújtásának feltétele tehát a Vevő által kiállított teljesítésigazolás. Az Eladó köteles a számlát a teljesítés elismerésétől számított 15 napon belül kiállítani és azt Vevő számára eljuttatni. Az Eladó – részajánlati köröként – 1 db végszámla benyújtására jogosult a Vevői teljesítés igazolás kézhez vételét követően.
- 6.4. Az ellenszolgáltatás tartalmaz minden költséget, amely az eljárást megindító felhívásban és közbeszerzési dokumentumokban meghatározott feltételekkel a szerződés teljesítéséhez szükséges, beleértve a termékek teljesítés helyére történő szállítását is. Az ajánlati ár a közbeszerzési dokumentumokban megadott műszaki tartalom teljes egészére vonatkozik, magában foglal minden járulékos költséget is pl. vám, díjak, illetékek, járulékok. Az ellenszolgáltatás tartalmazza a szállítási költséget is, továbbá az ár tartalmazza a behozattal, forgalomba hozattal kapcsolatban felmerülő összes költséget (vám, adók, díjak, illetékek, szükséges hatósági engedélyek díja, egyéb), valamennyi járulékos költséget, díjat, azonban nem tartalmazza az általános forgalmi adót. Az ajánlati ár tartalmazza továbbá a Kbt. 8. § (2) bekezdése szerinti költségeket.
- 6.5. Vevő előleget nem fizet.
- 6.6. Az ellenszolgáltatás teljesítésére a *„Biologikum által kiváltott gyógyszer-gyógyszer interakció azonosítására alkalmas tesztek fejlesztése”* című **GINOP\_PLUSZ-2.1.1-21-2022-00043** azonosító számú pályázati forrásból kerül sor, a finanszírozás formája utófinanszírozás, a támogatás intenzitása 100,00000%.
- Eladó köteles a számlákon feltüntetni a projekt azonosítóját, a Szerződésre kézzel írt EOS azonosítószámot, valamint a Szerződés iktatószámát.
- A számlák egyenkénti nettó értékének meg kell haladnia a nettó 50.000 Ft-ot.
- 6.7. **Számlázási cím: Szegedi Tudományegyetem 6720 Szeged, Dugonics tér 13.**
- Számlaküldési cím: Szegedi Tudományegyetem Projektmenedzsment Igazgatóság 6720 Szeged, Dugonics tér 13. Zsíros János részére**
- Elektronikus számla kiállítás esetén számlaküldési cím: [bejovo.szamla@gmf.u-szeged.hu](mailto:bejovo.szamla@gmf.u-szeged.hu); [zsiros.janos@szte.hu](mailto:zsiros.janos@szte.hu)
- Nem a fent megjelölt címre küldött számla esetén a Vevő fizetési késedelme kizárt.
- 6.8. Vevő a szerződés ellenértékét az Eladó által – a teljesítés elismerését követően – a jogszabályoknak megfelelően kiállított számla kézhezvételét követően teljesíti, a Kbt. 135. § (1), (5)-(6) és (4) bekezdése, valamint Ptk. 6:130. § (1) bekezdésében foglaltak szerint, a számla kézhezvételét követő **30 napon belül**. A kifizetés átutalással történik Eladó **MBH Bank Nyrt.** banknál vezetett **10300002-28510639-00003285** számlaszámára, a kifizetés pénzneme HUF.
- 6.9. Eladó köteles a számlát a teljesítés elismerésétől számított 15 napon belül a Vevő részére eljuttatni. A számlához a Vevő által aláírt teljesítésigazoló dokumentumokat mellékelni kell. A számlán csak a Szerződés hatálya alá tartozó termékek szerepelhetnek.
- 6.10. A kifizetésre vonatkozó további jogszabályok különösen:



- a Közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény
- az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény
- a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény

- 6.11. Késedelmes fizetés esetén Eladót a Ptk. 6:155. § (1) bekezdése szerinti késedelmi kamat jogosult követelni.
- 6.12. A Kbt. 136. § (1) bekezdés a) pontja alapján Eladó nem számolhat el a Szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.
- 6.13. Eladó köteles a Szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé tenni és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíteni.
- 6.14. A Kbt. 136. § (2) bekezdése értelmében a külföldi adóilletékességű Eladó köteles mind a Szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok között jogsegély igénybevétele nélkül.
- 6.15. Felek rögzítik, hogy a finanszírozás az európai uniós forrásfinanszírozás keretrendszerében történik, így a 256/2021. (V. 18.) Korm. rendelet 52/A. § (6) bekezdésében foglaltaknak megfelelően Vállalkozó összeférhetlenségi nyilatkozatot tesz Megrendelő kérésére az iránymutatás az összeférhetlenségek költségvetési rendelet szerinti elkerüléséről és kezeléséről szóló bizottsági közlemény (2021/C 121/01) szerinti esetekben.

Vállalkozó köteles nyilatkozatot tenni alvállalkozó igénybeviteléről és alvállalkozó igénybevitelére esetén adott esetben aláírt alvállalkozói nyilatkozatot Megrendelő kérésére kiállítani.

Megrendelő a számla befogadásának feltételeként köti ki, hogy a vállalkozói és alvállalkozói összeférhetlenségi nyilatkozatokat Megrendelő kérésének eleget téve Vállalkozó aláírt, eredeti példányát e-mailes formában és papír alapon is rendelkezésre bocsássa.

Amennyiben Vállalkozó, illetve igénybe vett alvállalkozó adataiban olyan változás következik be, amely érinti az összeférhetlenségi nyilatkozatot, úgy a módosított nyilatkozatokat Vállalkozó megküldi Megrendelő részére e-mailes formában és papír alapon egyaránt.

## **7. Szerződést biztosító mellékkötelezettségek**

### *Késedelem:*

- 7.1. Eladó késedelembe esik, ha a Szerződésben meghatározott határidők, illetve a tevékenységének hatékony ellátása által megkövetelt, vagy a Vevő által kellő időben közölt és elvárt határidők nem tarthatók, késedelmet szenvednek. Az Eladó késedelmét kimentheti, ha bizonyítja, hogy a szerződésszegést ellenőrzési körén kívül eső, előre nem látható és elháríthatatlan körülmény okozta.
- 7.2. Amennyiben Eladó a szerződéssel kapcsolatban bármely kötelezettségét határidőben nem vagy nem megfelelően teljesíti, feladatainak teljesítésével felróható okból késedelembe esik Vevő késedelmi kötbérre jogosult azzal, hogy Vevő a kötbért meghaladó kárát is érvényesítheti.
- 7.3. Késedelmes teljesítés esetén Eladó a késedelmes teljesítéssel érintett termékek nettó ellenértékének 1%-a/minden megkezdett naptári nap késedelmi kötbér megfizetésére köteles, amelynek felső határa a szerződésnettó ellenértékének 10%-a. Amennyiben Eladó késedelme meghaladja a 10 napot, Vevő a 10 napot meghaladó késedelmes teljesítést megghiúsulásként értékelheti és jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani, amely esetben Eladó a 7.7.



pont szerinti meghiúsulási kötbér fizetésére köteles. A Vevő elállási jogát az Eladóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal gyakorolhatja. Az elállás az Eladó kötbér- és kártérítési fizetési kötelezettségét nem érinti.

#### *Hibás teljesítés:*

- 7.4. Az Eladó hibásan teljesít, ha a Szerződésben meghatározott Áru nem felel meg az 1. számú mellékletben meghatározott követelményeknek. Hibás teljesítés esetén Eladó a Vevő felszólításában meghatározott határidőn belül köteles biztosítani a hiba jellegétől függően a hiba kijavítását, illetve a kicserélést. Amennyiben a hiba jellege (pl. az Áru kicserélése/javíthatósága, a javítás módja, az értékcsökkenés mértéke) tekintetében a Vevő és az Eladó között vita merül fel, az Eladó köteles a saját költségére minőségvizsgáló szervek szakvéleményét beszerezni.
- 7.5. Ha a hibás teljesítés miatt a Vevő teljesítéshez fűződő érdeke megszűnt – így különösen, de nem kizárólagosan, ha az Áru nem cserélhető, illetve nem javítható ki, az Eladó a kicserélést/ kijavítást nem vállalja, vagy az Áru (annak egy részének, alkotórészének vagy tartozékának) kicserélése/kijavítása rövid idő alatt értékcsökkenés és a Vevő érdekeinek sérelme nélkül nem lehetséges, a Vevő súlyos szerződésszegési okként elállhat a Szerződéstől, illetve felmondhatja azt.
- 7.6. A Vevő az Eladó hibás teljesítése esetén kéri a hiba kijavítását a Ptk. 6:159. § (2) a) pontja alapján. A hibás teljesítésre, a szavatosságra és a jótállásra egyebekben a Ptk. és a Kbt. rendelkezései irányadók.

#### *Meghiúsulás:*

- 7.7. Amennyiben a megrendelés meghiúsul, illetve Eladó 10 napot meghaladó késedelembe esik, Vevő a megrendelés nettó ellenértékének 30%-ának megfelelő összegű meghiúsulási kötbérre válik jogosulttá.
- 7.8. A Vevő elállási jogát az Eladóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal gyakorolhatja. Az elállás az Eladó kötbér- és kártérítési fizetési kötelezettségét vonja maga után.

#### *Általános rendelkezések:*

- 7.9. Egyik fenti kötbér alkalmazása sem zárja ki másik típusú kötbér alkalmazását, ha több kötbértípus alkalmazásának feltételei is megvalósulnak, valamint nem zárja ki a Vevő kártalanítási igényérvényesítését, illetve a Szerződés megszegésének, és/vagy az eseti szerződésszegés egyéb jogkövetkezményeinek alkalmazását. Vevő a teljesítésigazolásban köteles rögzíteni a késedelem tényét és időtartamát.
- 7.10. A kötbérigények érvényesítése nem zárja ki a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét.
- 7.11. Vevő a Ptk. 6:186. § (1) bekezdését megfelelően alkalmazza, miszerint a kötbérek abban az esetben érvényesíthetők, ha az Eladó olyan okból, amelyért felelős megszegi a szerződést.

#### *Jótállás, szavatosság:*

- 7.12. Eladó valamennyi termék vonatkozásában a Ptk. 6:159 § és a Ptk. 6:175 § alapján kellékszavatossággal és jogszavatossággal tartozik.
- 7.13. Eladó jelen szerződés alapján valamennyi terméket úgy köteles leszállítani, hogy azok szavatossága (felhasználhatósága) a mindenkor hatályos szakmai és minőségbiztosítási előírásoknak megfelelően és a termék felhasználhatósági idejéből az átadás-átvételtől számítottan a gyártó által feltüntetett időtartam 2/3-a a szállításkor még rendelkezésre álljon. A termékek csomagolásán minden esetben jól láthatóan fel kell tüntetni a termékek felhasználásának idejét (a szavatossági idő/ill. adott esetben sterilítási idő lejártát) és a tárolás módját. Ennek hiányában a Vevő a leszállított termék átvételét megtagadhatja. A Vevő az átvételt megtagadhatja továbbá, ha a leszállított termék nem felel meg a fenti bekezdésben

meghatározott szavatossági követelményeknek. Az átvétel megtagadása esetén a Vevő a késedelmes teljesítés jogkövetkezményeit alkalmazhatja az Eladóval szemben.

- 7.14. Eladó garanciát vállal arra, hogy az 1. sz. mellékletben megjelölt termékek megfelelnek a törvényes és szerződésben kikötött tulajdonságoknak.
- 7.15. Az Eladó szavatolja, hogy
- az általa jelen szerződés keretében szállított áru új, használatban nem volt,
  - a szállított termék alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta tervezési, anyagbeli, kivitelezési, illetve az Eladó vagy közreműködők tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól.
  - a szállított termék a közbeszerzési eljárás Közbeszerzési dokumentumában megjelölt feltételeknek maradéktalanul megfelel és a teljes jótállási időtartam alatt megőrzi használhatóságát és valamennyi egyéb követelménynek való megfelelését.
- 7.16. A Vevő köteles írásban haladéktalanul értesíteni Eladót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről. Ha az Eladó nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor Vevő Eladó költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az Áru kicserélése érdekében.
- 7.17. A jótállás időtartama a sikeres átadás-átvétel napját követő napon kezdődik.
- 7.18. A jótállási, szavatossági felelősségére a Ptk. és a vonatkozó egyéb jogszabályok rendelkezései az irányadók. Ha a jótállás időtartama alatt Eladó nem tesz eleget a jótállásból eredő kötelezettségének, úgy Vevő a kellékszavatossági jogok vonatkozó szabályait gyakorolja.
- 7.19. A jótállás nem köthető semmilyen korlátozó feltételhez, azaz az Eladó a Ptk. szerinti jótállási és szavatossági felelősségét nem korlátozhatja.

## **8. A Szerződés teljesítésében részt vevők**

- 8.1. A Szerződés teljesítésébe alvállalkozók is bevonhatók – a Kbt. és a Szerződés rendelkezéseivel összhangban – de az Eladó az alvállalkozói teljesítéséért úgy felel, mintha a teljesítést saját maga végezte volna.
- 8.2. A Szerződés teljesítésében részt vevő gazdasági szereplőkre a Kbt. 138-139. §-ában foglaltakat alkalmazni kell.
- 8.3. Az alvállalkozó nem adhat ajánlatot, nem fogadhat el és nem igazolhat vissza megrendelést, és nem számlázhat a Szerződés alapján.
- 8.4. Eladó a Szerződés teljesítésében közreműködő, általa bevont gazdasági szereplők teljesítéséért úgy felel, mintha saját maga teljesített volna, az a saját teljesítésének minősülne.

## **9. Vis maior**

- 9.1. Eladó nem felelős a mulasztásokért, ha a mulasztás oka vis maior eredménye. Eladó csak abban az esetben hivatkozhat vis maiorra, ha értesítette a Vevőt a vis maior eseményről, annak okairól és várható időtartamáról.
- 9.2. A Szerződésben meghatározott, a vis maior eseménnyel érintett határidők a vis maior időtartamával módosítani lehet, a Felek külön megállapodása alapján, amennyiben a Kbt. 141. §-ában foglalt feltételek fennállnak.



- 9.3. Vis maiornak minősül a Felek működési körén kívüli, külső esemény, amely ésszerűen nem elhárítható vagy kikerülhető, és amely a szerződés teljesítését valamely szerződő fél számára ideiglenesen vagy véglegesen lehetetlenné teszi (pl. földrengés, árvíz, háború, természeti katasztrófa).
- 9.4. Bármely Fél, amely vis maiorra hivatkozik, köteles a másik Felet az aktuális vis maior eseményről haladéktalanul, illetve, ha a vis maior esemény az értesítés lehetőségét kizárja, az értesítés lehetővé válását követően haladéktalanul írásban értesíteni. Ezen írásos értesítésnek tartalmaznia kell az esemény jellemzőit és annak a jelen szerződés teljesítésére gyakorolt hatását, valamint a késedelem miatt a teljesítés várható időpontját.
- 9.5. Amennyiben a Felek között vita alakul ki arról, hogy egy adott helyzetben vis maior következett-e be, illetve, hogy adott Fél a szerződést vis maior miatt, vagy más okból nem tartotta be, a Felek elsősorban a Magyar Kereskedelmi és Iparkamarához, illetőleg más illetékes hatósághoz fordulnak a vita eldöntése érdekében. Amennyiben ez nem vezet eredményre, a Felek jogosultak bírósághoz fordulni.

## **10. Titoktartási kötelezettség**

- 10.1. Az Eladót, illetve minden alkalmazottját, illetve az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozókat, egyéb közreműködőket titoktartási kötelezettség terheli a Szerződés teljesítése során vagy azzal összefüggésben tudomásukra jutott (vagy birtokukba került), illetve más módon megismert minden olyan, nem nyilvánosan hozzáférhető, illetve nem közérdekű adat, terv, információ, okmány, dokumentum tartalma vonatkozásában, amelynek nyilvánosságra hozatala a Vevő hivatali, üzleti vagy egyéb titkait sértené. A titoktartási kötelezettség alól jogszabály felmentést adhat. A titoktartás a megállapodás megszűnésétől számított 3 évig áll fenn. Eladó kijelenti, hogy a közpénzek felhasználásával, a köztulajdon használatának nyilvánosságával, átláthatóbbá tételével és ellenőrzésének bővítésével összefüggő jogszabályokban foglaltakat ismeri, és tudomásul veszi.
- 10.2. Jelen Szerződésben foglalt rendelkezéseknek az Eladói alkalmazottak, alvállalkozók, illetve egyéb közreműködők részéről történő megismertetése, betartatása, illetve a betartatásának ellenőrzése az Eladó kötelessége, illetve felelőssége. A jogosulatlan nyilvánosságra hozatalból származó hátrányok elhárításához, illetve kiküszöböléséhez szükséges költségek – az esetleges titoksértésért fennálló felelősségen túl – az Eladót terhelik, kivéve, ha bizonyítja, hogy a titok megőrzése és megőrzötése tekintetében úgy járt el, ahogy az adott helyzetben általában elvárható.
- 10.3. Vevő erre irányuló kifejezett, írásbeli igénye esetén Eladó köteles megadni azoknak a teljesítésbe bevonni kívánt – szükséges szakismerettel és megfelelő referenciával, gyakorlattal rendelkező – alkalmazottainak, szakembereinek a jegyzékét, akiknek a Vevő által meghatározott teljesítési helyre (a telepítés, illetve a szolgáltatás helye) történő belépését a Szerződéssel összefüggő feladatok teljesítése érdekében engedélyeztetni kívánja. A jegyzéknek tartalmaznia kell az említett személyek nevét, beosztását (munkakörét), illetőleg a teljesítés helyén alkalmazott biztonsági előírásoknak megfelelően – az adatvédelmi jogszabályok rendelkezéseinek betartásával – a Vevő által meghatározott egyéb adatokat. A jegyzékben feltüntetett adatok személyes adatok, a Vevő az adatvédelmi jogszabályokban meghatározott követelményeket az adatkezelés során köteles betartani. Amennyiben a Vevő az így kijelölt szakemberek valamelyike ellen alapos kifogást emel, az Eladó köteles helyette – a Vevő által elfogadott – más szakembert biztosítani. Ez a kötelezettség nem vonatkozik ki az alkalmassági feltételek igazolásra bemutatott személyekre, és azon kapacitást nyújtó személyekre/szervezetekre, amelyek a Kbt. alapján kötelesek a szerződésben közreműködni.

- 10.4. Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy a jelen Szerződéssel szabályozott kapcsolatok folytán tudomásukra jutott cégszerű, üzleti információkat, adatokat, tényeket a másik fél előzetes hozzájárulása nélkül nem hozzák harmadik természetes vagy jogi személy tudomására, nem teszik harmadik személy számára hozzáférhetővé, és abból adódóan külön üzleti előny szerzésére nem törekednek.

## 11. Kapcsolattartás

- 11.1. Felek részéről a Szerződés teljesítése során kapcsolattartásra kijelölt személyek:

Vevő részéről:

Név: Dr. Veréb Zoltán

Telefon: 36-62-342-235

E-mail: [vereb.zoltan@med.u-szeged.hu](mailto:vereb.zoltan@med.u-szeged.hu)

Levelezési cím: 6720 Szeged, Korányi fasor 6.

Név: Boldog Katalin

Telefon: 36-20-524-2967; 36-62-342-235

E-mail: [boldog.katalin@szte.hu](mailto:boldog.katalin@szte.hu)

Levelezési cím: 6720 Szeged, Korányi fasor 6.

Eladó részéről:

Név: Ábrahám Tamás

Telefon: +36 30 958 5323

E-mail: [abraham@biocenter.hu](mailto:abraham@biocenter.hu)\*

Levelezési cím: 6726 Szeged, Temesvári krt. 62.

A kapcsolattartásra kijelölt személyek kötelesek a teljesítést akadályozó körülményekről haladéktalanul írásban értesíteni egymást és kezdeményezni a szükséges intézkedést. Személyükben történő változásról a Felek egymást 48 órán belül írásban értesítik. A kapcsolattartók személyének változása nem minősül szerződésmódosításnak.

## 12. Szerződés módosítása

- 12.1. Felek rögzítik, hogy a Szerződés kizárólag a Kbt. 141. § rendelkezéseinek megfelelően írásban módosítható.

## 13. A Szerződés megszűnése

- 13.1. Jelen Szerződés megszűnik, amennyiben eltelt a 4.1. pontban meghatározott időtartam, vagy a szerződés 2.2. pontja mennyiség teljesítésével.
- 13.2. Felek a másik fél ismételt és/vagy súlyos szerződésszegése esetén a Szerződést a másik félhez intézett egyoldalú, írásbeli nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondhatják.
- 13.3. Amennyiben felek a Szerződés vonatkozásában az azonnali hatályú felmondással kívánnak élni, úgy az erre irányuló jognyilatkozatában meg kell jelölni az azonnali hatályú felmondás okát.
- 13.4. A Szerződés tekintetében a Vevő a Szerződés azonnali hatályú felmondására jogosult, és az azonnali hatályú felmondás jogkövetkezményei alkalmazásának akkor van helye, ha



- A Szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból (kötelező felmondási ok).
- Eladó rendszeresen vagy súlyosan megszegi a Szerződésből eredő kötelezettségeit.
- A Kbt. 143. § (3) bekezdésében meghatározott okok valamelyike megvalósult.
- A szerződés 7.8. pontja szerint.
- Eladó nem minősül átlátható szervezetnek.
- Eladó az átláthatóság tekintetében valótlan tartalmú nyilatkozatot tesz.
- Az Eladóval szemben a csődeljárásról és a felszámolási eljárásról szóló 1991. évi XL. törvény 11. § (2) bekezdés h) pontja szerinti (illetve a mindenkor hatályos jogszabályok szerinti) végelszámolási, csőd- (ide nem értve a fizetési haladék időtartamát) vagy felszámolási eljárásban biztosított fizetési haladék eredménytelen elteltét követően.
- Az Eladó a jelen szerződés szerinti titoktartási kötelezettséget megszegi.
- Alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén.
- Az Eladó egyéb súlyos szerződésszegése esetén.

13.5. Felmondás esetén a Felek kötelesek egymással a megszűnés napjával elszámolni.

13.6. Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása a Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényről vagy igényekről, amelyek a Vevőt szerződésszegés következményeként megilletik.

#### **14. Egyéb feltételek**

14.1. Az Eladónak a feladatait oly módon kell ellátnia, hogy a tevékenységével összefüggő minden dokumentumot képes legyen a Vevőnek digitalizált formában is átadni. Ezt a követelményt az Eladónak érvényesítenie kell az alvállalkozói irányában is.

14.2. A Kbt. 136. § (1) bekezdésére figyelemmel Felek rögzítik, hogy Eladó nem fizet, illetve számol el a Szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak. Továbbá Eladó vállalja, hogy 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.

14.3. A Kbt. 143. § (2) bekezdése értelmében Vevő köteles a Szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a Szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

14.4. Kbt. 143. § (3) bekezdése értelmében 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) az Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.
- b) Eladó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.



- 14.5. A Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti felmondás esetén Eladó a Szerződés megszűnése előtt már teljesített szállítás szerződés szerinti pénzbeli ellenértékére jogosult.
- 14.6. Amennyiben Eladó – az ügy jellege vagy más körülmény miatt – soron kívüli állásfoglalást (döntést) kér, akkor a Vevő azt soron kívül adja meg, de az állásfoglalási igény kézhezvételétől számított 3 munkanapon belül a választ írásban is megerősíti.
- 14.7. Vevő jogosult a Szerződés teljes időszakában annak megvalósulásáról, vagy egyes kérdéseiről írásos tájékoztatást kérni, a keletkezett iratokba betekinteni, azokról másolatot kérni
- 14.8. Vevő a Szerződésben kifejezetten nem nevesített kérdésekben a Ptk. általános szabályai szerint rendelkezik utasítási joggal, azonban ezzel az Eladó Szerződés szerinti feladatellátását nem veszélyeztetheti, nem teheti terhesebbé. Eladó csak a Vevőtől, vagy az általa erre felhatalmazott személytől fogadhat el utasítást. Ha a Vevő célszerűtlen, szakszerűtlen, vagy jogszabályellenes utasítást ad, az Eladó köteles a Vevőt erre írásban figyelmeztetni. A Vevői utasítás fenntartása esetén Eladó a Vevő utasítása szerint köteles eljárni, de mentesül az utasításból eredő károk megtérítése alól.
- 14.9. Eladó a Szerződés teljesítéséből fakadóan betartja és alkalmazottaival is betartatja a jogszabályok és más szabályok kötelezően alkalmazandó rendelkezéseit, ideértve az érvényes tűzvédelmi, környezetvédelmi, biztonsági és munkavédelmi szabályozásokat.
- 14.10. Eladó köteles haladéktalanul írásban jelezni Vevőnek bármely tény, vagy körülményt, amely a szerződés rész- és/vagy véghatáridejének csúszását, a Vevői utasítások módosítását, vagy egyéb szerződésszegést eredményezhet, vagy amelyek kihatással vannak a szerződésre, illetve az elvárt minőségre. Az értesítésnek ki kell térnie az előidéző okokra, azok megszüntetésének módjára, a kedvezőtlen hatások várható mértékére, mérséklésének Eladó által javasolt módjára és a kármegelőzési és kárenyhítési javaslatra.
- 14.11. Eladó köteles a szerződés teljesítését befolyásoló körülmények kapcsán tudomására jutott információkat, adatokat, valamint a munka során készült iratokat, dokumentációkat üzleti titokként – a vonatkozó jogszabályi előírások megtartásával - bizalmasan kezelni, s ezt bármely közreműködőjétől azonos feltételekkel megkövetelni. Vevő hozzájárulása nélkül mindezekbe betekintést nem engedhet, ezekről információkat nem nyújthat, szakmai publikációkban, előadásokban azokat nem használhatja fel.
- 14.12. Felek rögzítik, hogy a szerződés közbeszerzési eljárás alapján került megkötésre, ezért a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény rendelkezéseit is alkalmazni kell a szerződés teljesítésére, módosítására és megszüntetésére. A jelen szerződés kiegészítése, vagy módosítása csak írásban, a Felek közös megegyezése alapján a Kbt. 141. § által meghatározott feltételek szerint lehetséges.
- 14.13. Felek megállapodnak, hogy a szerződés teljesítése során közöttük felmerült vitás kérdéseket először megkísérik közvetlen tárgyalások útján rendezni. Az egyeztetés eredménytelensége esetén fordulnak a bírósághoz.
- 14.14. Eladó tudomásul veszi, hogy a Vevő a Kbt. 37. §-a és 43. §-a alapján a szerződés adatait, illetve a szerződést nyilvánosságra hozza.
- 14.15. Amennyiben a szerződés bármelyik rendelkezése érvénytelenné válna, a szerződés többi része továbbra is hatályos és érvényes marad. Ebben az esetben a Feleknek olyan megállapodásra kell jutniuk, amely leginkább megfelel az érvénytelenné vált rendelkezés eredeti céljának.
- 14.16. Az Eladó a Szerződés aláírásával egyidejűleg nyilatkozik, hogy a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdésének 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül.



## 15. A Szerződés hatálybalépése

- 15.1. Felek rögzítik, hogy a Szerződés annak mindkét Fél általi aláírása napján jön létre és lép hatályba.
- 15.2. A Szerződés magyar nyelven, 4 db eredeti példányban készül, melyből a Vevő 3 db, az Eladó 1 db eredeti példányt kap.
- 15.3. Felek a Szerződést, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, magukra nézve kötelezőnek ismerik el, és kijelentik, hogy annak aláírására jogosultak és a Szerződés hatálybalépéséhez további jogcselekményre nincs szükség.
- 15.4. A Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk., a Kbt., valamint az egyéb vonatkozó jogszabályok rendelkezései irányadók.

Mellékletek:

1. Eladó ajánlata szerinti részletes ártáblázat (műszaki specifikáció)
2. A közbeszerzési eljárás során keletkezett dokumentumok (fizikailag nem kerül csatolásra a Szerződéshez)

Vevő részéről:

Kelt: Szeged, 2023. 11. 21.

Prof. Dr. Rovó László, rektor

Dr. Fendler Judit, kancellár

Pénzügyi ellenjegyző:

Tácsi Ildikó, GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés:

Dr. Nagy Paulina  
beszerzési igazgató

Eladó részéről:

Kelt: Szeged, 2023. 11. 06.

Ábrahám Tamás, ügyvezető  
BIOCENTER Laboratóriumi Szolgáltató Kft.

Rész száma: 2. **Sejtenyésztéshez használatos anyagok**  
 Rész tárgya: **Biocenter Kft.**  
 Ajánlattevő neve: **6726 Szeged, Temesvári krt. 62.**  
 Ajánlattevő székhelye:

Hiánypótlás

Tételek/száma	Termékcsoportja (a DBR műszaki leírása alapján)	Termék neve	Termékleírások, térf., minőség	Mennyiség		Tervezett mennyiség (az E-F oszlop szerint, azonosítási kódok)	Szállítási cím	Elvart szállítási határidő	Ajánlati egységár (nettó HUF)	A FELÖLVASOLÁSON ajánlati ár (Mennyiség x nettó HUF)	ÁFA kulcs (%)	Mecajánlott termék neve	Mecajánlott termék gyártója	Mecajánlott termék leírások, térf., minőség	Mecajánlott termék mennyisége (pl. 1, 5, 20, 25, 50, 100, 250, 500 db., stb.)	Mecajánlott készletlétszám	Szállítási cikkszám
				Mennyiség (pl. 1, 5, 20, 25, 50, 100, 250, 500 db., stb.)	Mérték, csomagolás (pl. kg, S, L, ml, db, vg, stb.)												
1	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	TagMan™ Gene Expression Assays	6331182, Thermo Fisher Scientific, Type: FAM-MGB, Species: Human, Size: 250 oms, Attributes: probe spans exons	FAM-MGB, 250	oms	40,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	48100	1984000	27	TagMan™ Gene Expression Assay (FAM-MGB) Inventoried	Thermo Scientific	6331182, Thermo Fisher Scientific, Type: FAM-MGB, Species: Human, Size: 250 oms, Attributes: probe spans exons	250	reactions	4331182
2	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	LIVE/DEAD™ Cell Imaging Kit (4881570)	S77601, Invitrogen™, Detection method: fluorescence emission; 515.602 nm, excitation wavelength range: 488.570 nm	1	kit	8,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	78000	624000	27	LIVE/DEAD™ Cell Imaging Kit (4881570)	Thermo Scientific	R37601, Invitrogen™, Detection method: fluorescence emission; 515.602 nm, excitation wavelength range: 488.570 nm	1	kit	R37601
3	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	PrestoBlue™ HS Cell Viability Reagent	P50201, Invitrogen™, cell type: mammalian cells; detection method: colorimetric/fluorescence; eye type: resorufin	100	ml	1,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	176500	176500	27	PrestoBlue™ HS Cell Viability Reagent	Thermo Scientific	P50201, Invitrogen™, cell type: mammalian cells; detection method: colorimetric/fluorescence; eye type: resorufin	100	ml	P50201
4	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	Dimethyl sulfoxide	D81416-250ML, Sigma-Aldrich, Form: liquid; assay>99%; density: 1,10 g/ml	250	ml	1,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	66400	66400	27	Dimethyl sulfoxide	Merck	D81416-250ML, Sigma-Aldrich, Form: liquid; assay>99%; density: 1,10 g/ml	250	ml	D81416-250ML
5	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	Never™ ECL Chemiluminescent Substrate Reagent Kit	WP20005, Invitrogen™, substrate type: HRP; detection method: chemiluminescent; substrate: luminol	2 * 125	ml	1,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	76940	76940	27	Never™ ECL Chemiluminescent Substrate Reagent Kit	Thermo Scientific	WP20005, Invitrogen™, substrate type: HRP; detection method: chemiluminescent; substrate: luminol	2 * 125	ml	WP20005
6	Speciális vegyszerek	RNase AWAY™ Decontaminant	7003PK, Thermo Fisher Scientific, composition: sodium-hydroxide with water; pH 11; container type: bottle	1	l	1,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	21610	21610	27	RNase AWAY™ Decontaminant	Thermo Scientific	7003PK, Thermo Fisher Scientific, composition: sodium-hydroxide with water; pH 11; container type: bottle	1	l	7003PK
7	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	DMEM, high glucose, GlutaMAX™ Supplement, pyruvate	31966047, Gibco™, concentration: 1x; sterile; filter; without additives; no HEPES; cell culture type: mammalian cell culture	10 * 500	ml	8,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	56730	453840	27	DMEM, high glucose, GlutaMAX™ Supplement, pyruvate	Thermo Scientific	31966047, Gibco™, concentration: 1x; sterile; filter; without additives; no HEPES; cell culture type: mammalian cell culture	10 * 500	ml	31966047
8	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	Fetal Bovine Serum, qualified, Brazil	10270106, Gibco™, serum treatment: filtered; shipping condition: frozen; country of origin: Brazil; species: cattle/bovine	500	ml	10,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	167835	1678350	27	Fetal Bovine Serum, qualified, Brazil	Thermo Scientific	10270106, Gibco™, serum treatment: filtered; shipping condition: frozen; country of origin: Brazil; species: cattle/bovine	500	ml	10270106
9	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	MEM Non-essential Amino Acid Solution (100x)	M7145-100ML, Sigma-Aldrich, concentration: 100x; sterile; filter; quality level 200; impurities: endotoxin tested	100	ml	3,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	12100	36300	27	MEM Non-essential Amino Acid Solution (100x)	Merck	M7145-100ML, Sigma-Aldrich, concentration: 100x; sterile; filter; quality level 200; impurities: endotoxin tested	100	ml	M7145-100ML
10	Sejtenyésztéshez használatos anyagok	Penicillin-Streptomycin	P4333-100ML, Sigma-Aldrich, sterility: 0,1 µm filter; concentration: 100x; antibiotic activity spectrum: Gram negative and Gram positive bacteria	100	ml	28,00	SZTE Biológiai Kémia 6720 Szeged, Korányi fasor 6	1 hónap	10800	296800	27	Penicillin-Streptomycin	Merck	P4333-100ML, Sigma-Aldrich, sterility: 0,1 µm filter; concentration: 100x; antibiotic activity spectrum: Gram negative and Gram positive bacteria	100	ml	P4333-100ML



Táblázat sorszáma	Táblázat címe	Az Ajánlatkérő által megnevezett műszaki leírás										Szűritő eljárás azonosítószám			
		Termék neve	Terméjellemzők, jelzés, minőség	Mennyiség (pl. 1, 5, 20, 25, 500 stb.)	Mértékegység (pl. kg, g, l, ml, db, ug stb.)	Tervezett mennyiség (az E-7) csúszósóval szembevetve	Szállítási cím	Elvart szállítási határidő	Ajánlati összegár (nettó HUF)	A FELÖLVSŐLÁPON szereplő ár ajánlati ár (Mennyiség x nettó HUF)	AFA kulcs (%)		Megajánlott termék neve	Megajánlott termék jellemzői, jelzés, minőség	A megajánlott termék gyártója
11	Sajtanyészteszt kiválasztása a DER műszaki leírás alapján	Williams' Medium E	V4128-2X500ML Sigma-Aldrich, sterile, without L-Glu, 2.0 g/L glucose, with sodium-bicarbonate, with phenol-red	5 * 500	ml	2,00	SZTE Bortyógyászati és Allergológiai Klinika 6720 Szeged, Korányi fasor 6.	1 hónap	85500	171000	27	Williams' Medium E	Merck	65500	ml
12	Sajtanyészteszt használatos anyagok	Dexamethasone	D4902-100MG Sigma-Aldrich, assay>=97%, potency>=500 ng/ml; solubility: methanol 25 mg/ml	100	mg	1,00	SZTE Bortyógyászati és Allergológiai Klinika 6720 Szeged, Korányi fasor 6.	1 hónap	34800	34800	27	Dexamethasone	Merck	100	mg
13	Sajtanyészteszt használatos anyagok	Insulin from bovine pancreas	I6534-50MG Sigma-Aldrich, potency>= 25 USP units per mg; form: powder; solubility: acetic acid 2 mg/ml or HCl acid 2 mg/ml	50	mg	1,00	SZTE Bortyógyászati és Allergológiai Klinika 6720 Szeged, Korányi fasor 6.	1 hónap	102000	102000	27	Insulin from bovine pancreas	Merck	50	mg
14	Sajtanyészteszt használatos anyagok	Hematoxilin solution according to Mayer	51275-1LSigma-Aldrich, impurities: chloral-hydrate; density: 1.044 g/ml; viscosity: 100 cP; pH: 4.7-6	1	l	1,00	SZTE Bortyógyászati és Allergológiai Klinika 6720 Szeged, Korányi fasor 6.	1 hónap	79300	79300	27	Hematoxilin solution according to Mayer	Merck	1	l
15	Sajtanyészteszt használatos anyagok	GlutaMAX Supplement	3505081 Gluco™, concentration: 100x; pH 4,7-5 source: animal origin-free; form: liquid	100	ml	20,00	SZTE Bortyógyászati és Allergológiai Klinika 6720 Szeged, Korányi fasor 6.	1 hónap	29988	439390	27	GlutaMAX Supplement	Thermo Scientific	100	ml
16	Sajtanyészteszt használatos anyagok	TrypLE™ Select Enzyme (1X), no phenol red	12604039, Gluco™, without additives, no phenol-red; source: animal origin-free; concentration: 1x; creatase: EDTA, culture type: adherent, cell culture	20 x 100	ml	1,00	SZTE Bortyógyászati és Allergológiai Klinika 6720 Szeged, Korányi fasor 6.	1 hónap	129591	129591	27	TrypLE™ Select Enzyme (1X), no phenol red	Thermo Scientific	20x100	ml
18	Sajtanyészteszt használatos anyagok	Phalloidin-TRITC	P1985-1MG Sigma-Aldrich; form: solid; fluorescence: λ <sub>exc</sub> 540-545 nm; λ <sub>em</sub> 570-573 nm; biological source: sequence from Amanita phalloides	0,1	mg	2,00	SZTE Bortyógyászati és Allergológiai Klinika 6720 Szeged, Korányi fasor 6.	1 hónap	181000	352000,00	27	Phalloidin-TRITC amethylrhodamine B isothiocyanate	Merck	0,1	mg
19	Sajtanyészteszt használatos anyagok	GentA	922189-1EA, Sigma-Aldrich, color: white to off-white; impurities: <125 EU/g endotoxin; form: powder; 100% degree of substitution; 80%	500mg	db	1,00	SZTE Bortyógyászati és Allergológiai Klinika 6720 Szeged, Korányi fasor 6.	1 hónap	105000	105000	27	Low endotoxin GentA Bloom 300, Type A, degree of substitution 80%	Merck	1	db

Mennyiségben nettó ajánlati ár - Felhívásában kérjük, megadni (HUF):

Ajánlatkérő sorszáma csak a táblázatban megjelölt kizárólagos esetekben, az ettől való eltérést nem megengedjük.

Kelt: Szeged, 2023. szeptember 04.

*Abrahám Tamás*  
 Abrahám Tamás  
 igazgató

