

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

62/E/2018/SZTE/2

mely létrejött egyrészről a

Szegedi Tudományegyetem

Székhely: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Aláíráásra jogosult képviselője: Dr. Rovó László rektor, Dr. Fendler Judit kancellár

Intézményi azonosító: 329815

Adószám: 15329815-2-06

Bankszámlaszám: 10028007-00282802-00000000

a továbbiakban: Vevő;

másrészről a

BioTech Hungary Kft.

Székhely: 2310 Szigetszentmiklós, Gyári út 33.

Aláíráásra jogosult képviselője: Dr. Bacskai Ildikó

Cégjegyzékszám: 13-09-183103

Cégbíróság: Budapest Környéki Törvényszék Cégbírósága

Adószám: 13547620-2-13

Statisztikai számjel: 13547620-2013-113-13

Számlaszám: Kereskedelmi és Hitelbank Zrt., 10401938-50526650-54871004

a továbbiakban: Eladó

között az alábbi feltételek szerint:

Preambulum

Vevő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény alapján nemzeti, nyílt közbeszerzési eljárást bonyolított le **Laborvegyszer és műanyagáru beszerzése - GINOP-2.3.2-15-2016-00011 tárgyban.**

Eladó részt vett az eljárásban, és a benyújtott ajánlatokat megvizsgáló szakértői bizottság javaslata alapján az Ajánlatkérő döntése szerint ezen eljárást a szerződés mellékletében specifikált áruk tekintetében megnyerte.

A fentiek alapján felek az alábbi szerződést kötik:

1./ Szerződés tárgya:

1.1. A szerződés tárgya a Vevő által közzétett a **2018.11.08.-i** keltezésű Közbeszerzési Dokumentumban meghatározott, és a jelen szerződés 1. számú mellékletében megnevezett különféle laboratóriumi vegyszerek és műanyagáruk – a továbbiakban: áruk – adásvétele, valamint az ehhez kapcsolódó, e szerződésben és mellékleteiben részletezett szolgáltatások nyújtása.

1.2. Az Eladó által szállítandó áruknak meg kell felelnie a 1. számú melléklet szerinti specifikációnak, valamint azoknak a szakmai jellemzőknek/paramétereknek, melyek a szerződés hivatkozott mellékleteihez csatolt leírásokban szerepelnek.

2./ Szerződéses érték:

2.1. A Vevő által a szerződés ellenértékeként az Eladónak fizetendő összeg nettó 2 861 309,- HUF + ÁFA, azaz nettó Kettőmillió-nyolcszázhatvanegyezer-háromszázkilenc HUF + ÁFA, mely DDP Vevő székhelye (INCOTERMS 2018) paritás szerint tartalmazza az áru, valamint a jelen szerződésben

későbbiekben szereplő egyéb szolgáltatások ellenértékét. A tételes árlistát a jelen szerződés 1. számú melléklete tartalmazza.

2.2. Az Eladó által megadott árak a szerződés időtartama alatt **kötöttek, azok nem módosíthatók.**

2.3. A szerződés ellenértéke a jelen szerződés 3. pontjában foglaltak szerint kerül kifizetésre.

3./ Fizetési mód, kötbér:

3.1. Vevő a jelen szerződés alapján teljesítésre kerülő eseti lehívások ellenértékét az árukhoz a jelen szerződés 4.2. pontjában rögzítettek szerinti leszállítását követően, a **Kbt. 135. § (1) és (6)** bekezdéseiben foglaltak szerint, az Eladó által, a teljesítésigazolás alapján kiállított számla alapján, annak kézhezvételétől számított **30 napon belül** Eladónak a Kereskedelmi és Hitelbank Zrt-nél vezetett 10401938-50526650-54871004 számú számlájára történő átutalással fizeti meg.

3.2. A szerződéskötés és az elszámolás HUF-ban történik.

3.3. Az elszámolás a 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló jogszabályban foglaltak alapján utófinanszírozással történik. Projektazonosító: **GINOP-2.3.2-15-2016-00011**.
A projekt támogatásának intenzitása: 100%.

3.4. Ajánlatkérő előleget nem fizet. Eladó egy darab végszámla benyújtására jogosult.

3.5. A fizetés abban az időpontban számít teljesítettnek, amikor Eladó bankja Eladó számláján a kifizetésre kerülő összeget jóváírja.

3.6. Vevő, fizetési késedeleme esetén, a szerződés időtartama alatt, a szerződés tervezet 3.1. pontjában megadottak szerint, a **Ptk. 6: 155. §** ban foglaltak alapján kiszámított mértékű késedelmi kamat megfizetésére lesz köteles.

3.7. Az Eladó a jelen szerződésben rögzített kötelezettségek késedelmes, vagy nem teljesítése esetén az alábbi mértékű kötbérfizetési kötelezettséggel tartozik Vevőnek:

A szerződést biztosító mellékkötelezettségek:

3.7.1. **Késedelmi kötbér:** Eladó, a jelen szerződésben rögzített kötelezettségeinek késedelmes vagy nem teljesítése esetén, a késedelem minden naptári napja után, a késedelemmel érintett áru(k) teljes nettó szerződéses árára vetített 1%, legfeljebb azonban a késedelemmel érintett áru(k) teljes nettó szerződéses értéke 20 (húsz) százalékának megfelelő összegű késedelmi kötbér kifizetésére köteles.

3.7.2. A késedelmi kötbér maximum 20 eredménytelenül, vagy késedelmesen eltelt naptári napig kerül felszámításra, ezt követően Vevő jogosult a késedelemmel érintett áru(k) tekintetében a szerződéstől egyoldalú jognyilatkozattal elállni, illetve azt felmondani, ezt követően már nem késedelmi kötbért számít majd fel, hanem a meghiúsulási kötbért fogja érvényesíteni.

3.7.3. **Meghiúsulási kötbér:** Ajánlattevő az érintett áru(k) szerződés szerinti áfa nélkül számított ellenértékének 30 %-a szerinti kötbér megfizetésére köteles. A meghiúsulási kötbér érvényesítése kizárja a késedelmi kötbér egyidejű érvényesítését. A már érvényesített késedelmi teljesítési kötbért be kell számítani a meghiúsulási kötbér összegébe.

3.7.4. Ajánlatkérő a szerződés teljesítését akkor tekinti meghiúsultnak, ha az érintett áru tekintetében:

- az Eladó szerződő fél a teljesítést jogos/méltányolható ok nélkül megtagadja,
- a teljesítés kizárólag az eladóként szerződő fél érdekkörében felmerült okból lehetetlenül el,
- a késedelmes teljesítés eléri a 20 napot.

3.7.5. Felek súlyos szerződésszegésnek tekintik:

- Amennyiben Eladó a jelen szerződésben meghatározott teljesítési határidő (azaz érintett laboratóriumi vegyszerek és műanyagárak szállítása napokban) tekintetében 20 napot meghaladó késedelembe esik, Vevő jogosult a szerződéstől azonnali hatállyal elállni és az ezzel kapcsolatban felmerülő kárigényét érvényesíteni.

- Amennyiben Vevő hibájából, Eladó, a szerződéskötést követően 20 napon belül nem tudja a szállítást megkezdeni.

3.7.6. A Ptk. 6:186 § (1) bekezdésének megfelelően a szerződést biztosító mellékkötelezettségek akkor érvényesíthetők, ha Eladó olyan okból, amelyért felelős, megszegi a szerződést.

4./ Szállítási feltételek és határidők:

4.1. Eladó az árukat – amennyiben külföldi Eladó– DDP a Vevő székhelye (INCOTERMS 2018.) paritáson, - amennyiben belföldi Eladó– a Vevő székhelyére költségmentesen leszállítva paritás szerint szállítja le Vevő részére.

Szállítási cím: Szegedi Tudományegyetem
SZTE, FOK Orálbiológiai és Kísérletes Fogorvostudományi Tanszék
6720 Szeged Tisza Lajos krt. 83. 2. emelet 46.

4.2. A felek megállapodnak abban, hogy Eladó a teljes árumennyiséget a szerződés hatályba lépését követő 42 napon belül szállítja le Vevő részére.

5./ Csomagolás:

5.1 Eladó a leszállítandó árut, a csomagokon a lejárat időpontját jól láthatóan feltüntetve, a szállítás módjának megfelelő csomagolásban szállítja le. A dobozokon a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó címkék feltüntetésre kerülnek.

5.2. A csomagolási megjelölésen az alábbi adatok szerepelnek:
Vevő megnevezése, a doboz tartalma, a szerződés száma, dobozszám, Szállítási cím.

6./ Az áruk átvétele, tárolása és felhasználása:

6.1. Az áruk fuvarozótól történő átvétele Vevő kötelezettsége. Az áru fuvarozótól történő átvételekor Vevő kizárólag a csomagoláson észlelhető sérülések és dobozhiányok esetén jelent be a fuvarozóval szemben kárigényt.

A fentieknek megfelelően az áru mennyiségi átvételére a leszállításkor csak dobozonként kerül sor, míg a tételes mennyiségi átvételt Vevő a leszállítást követő 10 munkanapon belül végzi el. A mennyiségi hiányokról és sérülésekről a Vevő jegyzőkönyvet vesz fel, melyet haladéktalanul továbbít Eladórészére. A megállapított hiányokat és sérült árut Eladó a jegyzőkönyv kézhezvételétől számított 30 napon belül saját költségére utánszállítással tartozik pótolni.

6.2. A leszállított árukat a Vevő saját költségére és veszélyére az áruk természetének megfelelő körülmények között raktározza.

7./ Szavatosság:

7.1. Eladó a jelen szerződés alapján leszállításra kerülő áruk közül a szerződés 1. sz. mellékletében megjelölt áruk tekintetében szavatolja a leszállítástól számított, és a jogszabályoknak megfelelő felhasználhatóságot.

7.2. Amennyiben a fentiek szerinti felhasználhatósági időtartam alatt az áruk 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 az árut kicserélni a 3.2. pont szerinti kötbér megfizetése mellett. A kicserélt áru tekintetében a lejáratú időtartam a csere időpontjától újra kezdődik.

7.3. Az egyes árukra vonatkozó speciális felhasználási feltételeket - melyek azonban a jelen szerződésben rögzítettekénél hátrányosabbak nem lehetnek Vevő számára, vagy amennyiben hátrányosabbak, a jelen szerződésben foglalt feltételeket kell alkalmazni - az árukhoz mellékelte szavatossági előírások tartalmazhatják.

8./ Import és egyéb engedélyek, adók, illetékek:

8.1. Eladó az Ajánlati Dokumentációban előírtak szerint saját költségére biztosítja Vevő részére a jelen szerződés specifikációjában meghatározott áruk forgalomba hozatalához és üzembe helyezéséhez szükséges hatósági engedélyeket.

8.2. Import szállítás esetén a jelen szerződéssel vagy az abban foglaltak teljesítésével kapcsolatban Magyarországon kívül felmerülő adókat és illetékeket Eladó viseli.

9./ Hatályba lépés:

9.1. Jelen szerződés a felek általi aláírást követően lép hatályba és Eladó által a szerződéses feltételek maradéktalan teljesítésének időpontjáig tart.

Amennyiben Eladó a megállapodott határidőn belül nem tudja a termékeket leszállítani, Vevőnek jogában áll harmadik cégtől ezt beszerezni és az esetlegesen felmerülő többletköltséget Eladóval szemben érvényesíteni.

9.2. A jelen szerződésben foglalt rendelkezések súlyos megszegése esetén - amennyiben a felek a szerződésszegés megtételének tekintetében 20 napon belül tárgyalásos úton nem tudnak megegyezni - a sérelmet szenvedő fél jogosult a másik félhez intézett írásos nyilatkozattal a szerződést azonnali hatállyal felmondani.

9.3. A szerződő felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeik nem vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés ellenállhatatlan erők következménye. Ellenállhatatlan erőn olyan, az illetékes Kereskedelmi Kamara által igazolt körülményeket kell érteni, melyek a jelen szerződés aláírását követően felmerülő, előreláthatatlan és a felek által elháríthatatlan események következtében állnak be. Ilyennek tekintendők főképp, de nem kizárólag a háború, földrengés, tűzvész, munkaügyi viták, robbanás, általános anyag- és üzemanyaghiány. Az ellenállhatatlan erő által érintett fél köteles a másik felet a vis maior helyzet bekövetkeztéről, illetve megszűntéről 15 napon belül értesíteni.

10./ Egyéb feltételek:

10.1. Jelen szerződés és annak mellékletei - a szerződésben foglalt kivételekkel - csak a szerződő felek közös megegyezésével, írásos formában módosíthatók.

10.2. Minden, a jelen szerződés keretében a felek által egymásnak küldött értesítésnek írott formában (ajánlott levélben, telefaxon, vagy elektronikus formában, e-mailben,) kell történnie. Ezen értesítések hatálya a címzett általi vételkor, illetve neki történő kézbesítéskor áll be. Az egymással kialakult gyakorlat szerint a szerződő felek ettől eltérhetnek, s az értesítés szóban is történhet.

10.3. Jelen szerződés 4 példányban magyar nyelven készült, melyből Eladó 1, Vevő 3 példányt kap.

10.4. Jelen szerződés 1.-4. számú melléklete a szerződés elválaszthatatlan részét képezi.

10.5. A Kbt. 136. § (1) bekezdés alapján Vevő köteles szerződéses feltételként előírni, hogy a nyertes ajánlattevő (Eladó)

a) nem fizethet, illetve 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 a nyertes Ajánlattevő adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;

b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét az Ajánlatkérő számára megismerhetővé teszi és a 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről az ajánlatkérőt haladéktalanul értesíti.

10.6. A külföldi adóilletőségű Eladó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

10.7. A Kbt. 143. § (3) bekezdés alapján 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 nyertes ajánlattevőben 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 nyertes ajánlattevő 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.

10.8. A 10.7. pont fennállása esetén Eladó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

10.9. Eladó a jelen szerződés aláírásával kijelenti, hogy az Áht. 41. § (6) bekezdésére figyelemmel, az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII.31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdése alapján a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül.

10.10. A Vevő a szerződést felmondhatja, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállhat, ha feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;

az Eladó nem biztosítja a 138. §-ban foglaltak betartását, vagy az Eladóként szerződő fél személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a 139. §-ban foglaltaknak; vagy

az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségzegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított

eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.

A 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.

11./ Jogviták:

11.1. A jelen szerződésből eredő jogvitákat a szerződő felek megkísérlik békés úton rendezni. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a szerződő felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat, perértéktől függően, a Vevő székhelye szerinti bíróság illetékességének.

11.2. A jelen szerződésben nem vagy nem kimerítően szabályozott kérdések tekintetében a Kbt. és a 2013. évi V. törvény (Ptk.) vonatkozó rendelkezései az irányadók.

11.3. Jelen szerződés kizárólag a Kbt. 141. § alapján, illetve az abban foglalt feltételek fennállása esetén módosítható.


Szeged, 2019. 04. 04. M.


.....
Prof. Dr. Rovó László rektor
Vevő



.....
Dr. Fendler Judit kancellár
Vevő

Pénzügyi ellenjegyzés:


.....
Zsirosné Tácsi Ildikó
GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés:


.....
Dr. Nagy Paulina
beszerzési igazgató

Szigetszentmiklós, 2019. 04. 04. M.



.....
Dr. Bacskai Ildikó
Eladó
Bio Tech Hungary Kft.

BioTech Hungary Kereskedelmi Kft.
2310 Szigetszentmiklós, Gyári út 33.
Adószám: 13547620-2-13
3.

FT-1195/Szeged/2018 - Laborvegyszer műanyagáru beszerzése - GINOP-2.3.2-15-2016-00011 ARTÁBLAZAT

BioTech Hungary Kft. 1. sz. melléklet a 62/E/2018/SZTE/2. sz szerződéshez

RÉSZ SZÁMA	Termék neve	Termékleírás, leírás, minőség	Kiszállítás, csomagolás	Teljesített mennyiség	Ajándék termék megnevezése	Ajándék mennyisége (az ajándék kiértékelés alapján)	Zértegt. ár nettó RUF (az ajándék kiértékelés alapján)	Összesen nettó RUF (tételenként)	Összesen nettó RUF (ÉRTÉKELÉSMENTEN) RÉSZLENET	ÁFA %-os
I. fejezet Mikrobiológia vegyszerek, műanyagáru										
	NaCl	≥99,5% tisztaságú, bakteriológiai, laboratóriumi minőségű, alkalmasság, tisztított	1 kg	2 kg	Sodium chloride cryst. analytical grade (Serva, 3018401)	2	6 710 Ft	13 420 Ft		
2.	Na2HPO4 x 2H2O	Molekuláris biológiai minőségű, tisztaság: ≥99,9% (T) DNázis és RNáz mentes. Oldhatatlan öszszelvényű, mentes, megfelelő a citrási tesztnek	1 kg	2 kg	Sodium hydrogen phosphate-2H2O reagent grade, Ph. Eur. USP (Serva, 3020102)	2	13 860 Ft	27 720 Ft	86 060 Ft	27
	(D+) glikósz monohidrát	Sajóhúsból és mikrobiológiai minőségű anyagból tisztított, tisztaság: ≥99,9% (HPLC). Auton öszszelvényű. CF=50mg/kg. SO ₂ ≤50 mg/kg	1 kg	2 kg	D-Glucose monohydrate (1 kg) (Duchefa G0802.1000)	2	2 440 Ft	4 880 Ft		27
3.	Yeast Extract	Laboratóriumi minőségű, tisztaság: ≥99,9% (HPLC). Auton öszszelvényű. CF=50mg/kg. SO ₂ ≤50 mg/kg	1 kg	2 kg	Yeast extract (1 kg) (Duchefa Y1333.1000)	2	20 020 Ft	40 040 Ft		27
	Bacto Pepton	Marhahúsból készült, tisztaság: ≥99,9% (HPLC). Auton öszszelvényű. CF=50mg/kg. SO ₂ ≤50 mg/kg	500 g	2 kg	Peptone (500 g) (Duchefa P1328.0500)	4	18 620 Ft	74 480 Ft		27
4.	Brain Heart Infusion Broth, Modified	Mikrobiológiában használt általános tápláló. Öszszelvényű. ezaranyag marhahúsból. 5g/L, szárazanyag tartalom: 12,5 g/L. Na ₂ HPO ₄ : 2,5 g/L, (D+) glikósz 2 g/L, pepton: 10 g/L, NaCl: 5 g/L, pH: 7,4±0,2 (25°C). Nem szelvényű.	500 g	2 kg	Brain Heart Infusion Broth, Modified (VWR 84626.6500)	4	27 513 Ft	110 050 Ft	442 103 Ft	27
	véres agar (Columbia agar)	Baktériumok tenyésztéséhez használt nem szelvényű szilárd tápláló. 5 ml, 5% vért tartalmaz, mely a hemolízis detektálását teszi lehetővé. Speciális pepton 2g/L, Kenceny 10g/L, NaCl 5g/L, Agar 1,5g/L. Defibrinált baktérium 50ml/L	100 db/doboz	1000 db	Columbia agar (VWR 100253ZFNP)	9	36 895 Ft	332 053 Ft		27
5.	Sabouraud + Chloramphenicol	Mikrobiológiában használt általános tápláló. Öszszelvényű. Csozott Pepton 5g/L, Fabricijev öszszelvényű 5g/L, dezoxi-40g/L, Chloramphenicol 0,05g/L, Agar 15g/L, pH=5,0±0,2 (25°C)	500 g	2 kg	Sabouraud + Chloramphenicol (VWR 84902.6500)	4	21 046 Ft	84 186 Ft		27
9.	Műanyag előábrító oltócsés,	10 µl, 4 mm belső átmérő, bakcérium vagy gomba utalpok tenyésztéséhez	500 db, vagy 20 db/doboz	500 db	Loop&Needle, PP, 10µl, 195mm, Sterile to SAL 10-6, case 10/50 (SPL 90010)	1	5 270 Ft	5 270 Ft	5 270 Ft	27
	Tip hegyek 1ml	50µl-1000µl, steri, DNázis/RNáz mentes, ultrazó, kalibrációs gyűrűvel, 100db/doboz	1000 db	6000 db	Expell 1000µl (1250µl), pre-sterile, bioged rúdcs, 8x26 pos. (Capp 5130140)	8	9 610 Ft	76 880 Ft		27
	Tip hegyek 200 µl	2µl-200µl, átlátszó, kalibrációs gyűrűvel, steri, 480db/StackPack	1920db/doboz	3x1920db	ExpellPlus 200µl, pre-sterile, bioged rúdcs, 10x26 pos. (Capp 5030080)	6	11 570 Ft	69 180 Ft		27
10.	96 lyukú lemez	Szövettenyésztő lemez, 96 lyukú, 96 mm átmérő, 25 mm magas, egyenként csomagolva, hidrofób	500 db/doboz	2000 db	Cell Culture Plate, PS, 96 well, 85.4x127.6mm, Flat Bottom, TC treated, Sterile, case 1/50 (SPL 30099)	4	9 800 Ft	39 200 Ft	224 460 Ft	27
	24 lyukú lemez	Szövettenyésztő lemez, 24 lyukú, 146 mm átmérő, 25 mm magas, egyenként csomagolva, hidrofób	500 db/doboz	2000 db	Cell Culture Plate, PS, 24 well, 85.4x127.6mm, Flat Bottom, TC treated, Sterile, case 1/50 (SPL 30024)	4	9 800 Ft	39 200 Ft		27
12.	Thiazolyl Blue Tetrazolium Bromide (MTT)	98%, powder, Molecular Weight 414.32	100mg	100mg	(4,5-Dimethylthiazol-2-ylamino)-2,5-diphenyltetrazolium-bromide reagent grade (Serva 2039901)	1	6 260 Ft	6 260 Ft	6 260 Ft	27

FT-1195/Szeged/2018 - Laborvesztes mőanyagáru beszerzése - GINOP-2.3.2-15-2016-00011 ÁRTABLÁZAT		BioTech Hungary Kft.							
		1. sz. melléklet a 62/E/2018/SZTE/2. sz szerződéshez							
RÉSZ SZÁMA	Termék neve	Termék leírás, letétel, minőség	Készlet, csomagolás	Levegőztető, mennyiség	Ajándék termék megnevezése	Ajándék mennyiség (az ajándék készítésének alapján)	Egyes-ár nettó HUF (az ajándék készítésének alapján)	Összes nettó HUF (ÉRTÉKELÉSALAPBÓL)	AFA %-ban
II. fejezet: Molekuláris vegyszerek (Speciális vegyszerek, reagensek biológiai célra) rész									
Kérjük a következő részletes leírásokat megtekinteni: Mind a Kérlekold RNS, mind az mRNS használható templomok. Tartalmaz beárolt festéket (Kérlekold for one step reverse transcription polymerase chain reaction. Both total RNA and mRNA can be used as template. Contains loading dye.)									
14.	One Step RT-PCR Kít	Sejtek DNS, RNS feltárásához, (for DNA, RNA and protein isolation)	30 prep	5x30prep	Xceed 1-Step RT-PCR Kít (Xceed LAMPRI0201S)	50 prep	47 110 Ft	141 330 Ft	27
21.	TRIzol Reagens	Sejtek DNS, RNS feltárásához, (for DNA, RNA and protein isolation)	200mL	200mL	TRI Reagent (200 ml) (MRC-TR1187200)	200mL	49 250 Ft	49 250 Ft	27
III. fejezet: Sejtkultúra mőanyagáru									
23.	Centrifugáló 15ml	15ml oldószerálló centrifugáló, lapos aljjal, steril, szavágásmentes műanyag kupakkal, fedratóval.	500db	4000db	Conical Tube, Conical Bottom, PP/HDPE, 15ml, RCF 13000g, Sterile to SAL, 10-6; case 50/500 (SPL 50015)	500db	14 530 Ft	116 240 Ft	27
	Centrifugáló 50ml	50ml oldószerálló centrifugáló, lapos aljjal, steril, szavágásmentes műanyag kupakkal, fedratóval.	500db	2000db	Conical Tube, Conical Bottom, PP/HDPE, 50ml, RCF 14000g, Sterile to SAL, 10-6; case 25/500 (SPL 50050)	500db	17 540 Ft	70 160 Ft	27
25.	T-75 250ml szövettenyésző flaska (sensitíve)	T-75 250ml cell + ferdé nyakú gummaszélű szövettenyésző flaska szíra ezüstös kupakkal E3.3911.302	100db	300db	Tissue culture flask 75 cm ² / filter screw cap, 100 pieces (TPP 90076)	100 db	30 630 Ft	91 890 Ft	27
26.	T-25 50ml szövettenyésző flaska (sensitíve)	T-25 50ml cell + ferdé nyakú gummaszélű szövettenyésző flaska szíra ezüstös kupakkal E3.3910.302	300db	1200db	Tissue culture flask 25 cm ² / filter screw cap, 360 pieces (TPP 90026)	360 db	58 510 Ft	234 040 Ft	27
27.	Szövettenyésző plate 96 mélyedéssel (standard)	Szövettenyésző lap 96 mélyedéssel, gummaszélű, lapos alj, 0.29 cm ² növekedési felület standard adhérens sejtekhez.	100db	300db	Cell Culture Plate, PS, 96 wells, 85.6x127.6mm, Flat Bottom, TC treated, Sterile; case 1/50 (SPL 30096)	50	9 800 Ft	58 800 Ft	27
29.	Szövettenyésző plate 24 mélyedéssel (sensitíve)	Szövettenyésző lap 24 mélyedéssel, gummaszélű, lapos alj, 1.82 cm ² növekedési felület sensitive adhérens sejtekhez.	50db	200db	Tissue culture test plate, 24 wells, 126 pieces (TPP 92024)	126 db	47 270 Ft	94 740 Ft	27
35.	5ml Glikon Típ begy	1000-5000ml Glikon pipettához, alkosban	500br/ack	3br/ack	Expedi 5000ml, presztéria, reakt., 50 pcs. (Capp 5130165)	500br/ack	3 360 Ft	100 800 Ft	27
IV. fejezet - Sejtkultúra speciális vegyszerei									
39.	FBS Fetal Bovine Serum	EU Approved (South American), Serum Treatment, virus and mycoplasma tested, Sterile Filtered, Age: Fetal Specific, Cattle/Bovine (European Union által jóváhagyott (Del-Amerika, Szarvakozott, vírus és mycoplasma tesztelt, sterilizált, Kor: Magzati, Fő: Marha/iszarvasmarha)	500ml	10x500ml	Biosera FBS Fetal Bovine Serum (FB-1090/500)	500ml	22 500 Ft	225 000 Ft	27

FT-1195/Szeged/2018 - Laborvegyeszer műanyagáru beszerzése - GINOP-2.3.2-15-2016-00011 ÁRTABLÁZAT

BioTech Hungary Kft.

I. sz. melléklet a 62/E/2018/SZTE/2. sz szerződéshez

RÉSZ SZÁMA	Termék neve	Termékjellemzők, leírás, adatszám	Kiizelés, csomagolás	Igényelt mennyiség	Ajándék formái, megnevezése	Ajándék kiizelési alapján	Egyéb ajándék kiizelési alapján	Összesen nettó HUF (ajándék kiizelési alapján)	Összesen nettó HUF (ajándék kiizelési alapján)	Összesen nettó HUF (ajándék kiizelési alapján)	AFPA %-ban
40.	DMEM (Dulbecco's Modification of Eagle's Medium)	Liquid, 1x, with 1g/L Glucose, with L-Glutamine and Sodium Pyruvate (oldószer, 1x, 1g/L Glükózzal, L-Glutammal és Nátrium Piruváttal)	500ml	20x500ml	DMEM Low Glucose w/ L-Glutamine w/ Sodium Pyruvate - 500ml (Biosera LM-D1099590)	500ml	1 300 Ft	26 000 Ft	130 820 Ft	27	
	DPBS (Dulbecco's Phosphate Buffered Salt Solution)	w/o Ca and Mg (Ca- és Mg nélküli)	500ml	20x500ml	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline w/o Calcium w/o Magnesium - 500ml (Biosera LM-S20415500)	500ml	1 050 Ft	21 000 Ft			
	Na-pyruvate Solution	100mM Solution, sterile filtered, endotoxin-free, tested (100mM oldat, sterilizált, endotoxin-mentes, tesztelt)	100ml	6x100ml	Sodium Pyruvate 100 mM - 100ml (Biosera LM-S20447100)	100ml	2 130 Ft	12 780 Ft			
	Antibiotic Antimycotic Solution 100x	sterile-filtered, release of physiologically active not epidermal adipocytes tested, Type II-S, 0.5-5.0 FALGPA units/mg solid (sterilizált, patkány mellékerec zsírsejtek által fiziológiailag tesztelt, II. típusú, 0.5-5.0 FALGPA egység/mg szilárd)	100ml	8x100ml	Antibiotic-Antimycotic 100X - 100ml (Biosera XC-AA1107100)	100ml	8 880 Ft	71 040 Ft			
42.	Collagenase Type II from Clostridium histolyticum	sterile-filtered, release of physiologically active rat epidermal adipocytes tested, Type II-S, 0.5-5.0 FALGPA units/mg solid (sterilizált, patkány mellékerec zsírsejtek által fiziológiailag tesztelt, II. típusú, 0.5-5.0 FALGPA egység/mg szilárd)	50mg	5x50mg	Collagenase, Type II, powder (Thermo 17101015)	100mg	3 106 470 Ft	319 410 Ft	462 010 Ft	27	
	Hyaluronidase from bovine testes	Type IV-S, hyaluronid powder (essentially salt-free), 750-3000 units/mg solid (IV-S típusú, hidrolizált por (lényegében só mentes) 750-3000 egység/ mg szilárd)	50mg	5x50mg	Hyaluronidase from bovine testes min. 1000 U/mg (Serwa 2511801)	50mg	11 180 Ft	55 900 Ft			
	Deoxyribonuclease I from bovine pancreas	min.3000U/mg, salt-free, freeze-dried powder, molecular weight: approx.31 000g/mol (minimum 3000 egység/mg, só mentes, hidrolizált, molekulatömeg: kb. 31000g/mol)	10mg	3x10mg	Deoxyribonuclease I from Bovine Pancreas min. 3000 Kunitz units/mg (Serwa 1833501)	25mg	20 110 Ft	40 220 Ft			
	DMSO (Dimethyl Sulfoxide Cell Culture Tested)	liquide, using in cell cryopreservation, sterile filtered, Molecular weight: 78.13 (oldószer, sejtfagyaszásban használt, sterilis szűrve, Molekulatömeg: 78.13)	250ml	4x250ml	Dimethyl sulfoxide (Serwa 3975702)	250ml	11 620 Ft	46 480 Ft			
50.	Alamar Blue	Alamar Blue Cell Viability Assay (Sejt életképesség vizsgálata)	25ml	4x25ml	AlamarBlue™ Cell Viability Reagent (Thermo DAL1100)	100ml	1 163 410 Ft	163 410 Ft	163 410 Ft	27	
MINDÖSSZESEN NETTÓ HUF									2 861 309 Ft		