

ADÁSVÉTELI KERETSZERZŐDÉS

Szerződés száma: 78-14/D/2018/SZTE/14.

I. A SZERZŐDÉST KÖTŐ FELEK

egyrésről

Név: Szegedi Tudományegyetem
Székhely: HU-6720 Szeged, Dugonics tér 13.
Aláírásra jogosult képviselője: Prof. Dr. Rovó László rektor, Dr. Fendler Judit kancellár
Adószám: 19308650-2-06
Számlavezető pénzintézet neve: Magyar Államkincstár
Számlaszám: 10028007-00282802-00000000, mint **Vevő** (a továbbiakban: Vevő)

másrésről¹

Név: Merck Life Science Kft.
Székhely: 1117 Budapest, Október huszonharmadika utca 6-10.
Adószám: 10836660-2-43
Cégjegyzékszám: 01-09-263604
Képviseli: Martin Spisák, ügyvezető
Pénzforgalmi számla száma: 16300000-04013082-90006405
Pénzforgalmi szolgáltató: Deutsche Bank AG Magyarországi Fióktelep
 a továbbiakban: Eladó¹,

stb.

a továbbiakban: Fél, illetve együttesen: Felek. Ahol a szerződés a továbbiakban „Eladót” említ, azt valamennyi szerződött eladóra vonatkoztatva kell értelmezni.

II. PREAMBULUM

- II.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 – XIX. ajánlattételi szakasz, GINOP-2.3.2-15-2016-00038 projekt, a dinamikus beszerzés rendszer ajánlattételi szakaszára vonatkozó, a Kbt. 107. §-ában meghatározott feltételek szerint közbeszerzési**

¹ Az eljárás eredményeként aláírásra kerülő keretszerződésekben valamennyi tétel/rész vonatkozásában csak 1 db, a legkedvezőbb ajánlatot benyújtó Ajánlattevővel kerül sor a szerződéskötésre. Ajánlatkérő legfeljebb tehát a tételek/részek számával megegyező számú Ajánlattevővel köt keretszerződést, de tételenként/részenként csak 1 db, az adott tételre/része legkedvezőbb ajánlatot benyújtó Ajánlattevővel.

eljárást folytatott fel, amely közbeszerzési eljárásban a nyertes ajánlattevő Eladó lett. Jelen Adásvételi Keretszerződés (továbbiakban Szerződés) megkötésére a Kbt. 131. §-a szerint, a fenti közbeszerzési eljárás eredménye alapján kerül sor. Vevő rögzíti, hogy legfeljebb a Szerződés tárgyát képező tételek (részek) számával megegyező számú Eladóval köt szerződést, de tételenként csak 1 db, az adott tételre legkedvezőbb ajánlatot benyújtó Eladóval, a **Vegyszerek, reagensek, fogyóeszközök és laboreszközök beszerzése** 300 tételre – soronként termékkategóriákon belül **1, 5, 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 38, 40, 50, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 78, 79, 83, 84, 88, 96, 97, 98, 100, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 122, 123, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 135, 137, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 154, 161, 163, 166, 167, 168, 183, 184, 186, 187, 188, 190, 192, 193, 196** tételek/részek, amelyek vonatkozásában az Eladó nyertesként szerepel a jelen Szerződés **1. számú mellékletében** kerül meghatározásra.

- II.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 Szerződés elválaszthatatlan, szerves részét képezik függetlenül attól, hogy fizikai értelemben a Szerződés mellékletét alkotják-e.
- II.3. Szerződő Felek a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 6:63. § (5) bekezdésében foglaltaktól eltérően abban állapodnak meg, hogy a közöttük létrejött megállapodás kizárólag a Szerződésben foglaltakra, valamint a közbeszerzési dokumentumokban foglaltakra terjed ki, annak nem képezi részét a Felek között korábban kialakult szokás, gyakorlat, illetve a Szerződés tárgya szerinti üzletágban a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben ismert és rendszeresen alkalmazott szokás.

III. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

- III.1. A szerződés tárgya a Vevő Ajánlattételi felhívásában és a kapcsolódó közbeszerzési dokumentumokban és a Szerződés 1. számú mellékletét képező ártáblázatban részletesen meghatározott minőségű, közbeszerzési tárgya szerinti vegyszerek/laboreszközök/táptalajok beszerzése (továbbiakban: Áru) a Szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele (szállítása). Felek rögzítik, hogy Vevő a konkrét beszerzés tárgyát az egyedi Beszerzési Megrendelés (a továbbiakban: Megrendelés) Eladó részére történő megküldésével veszi igénybe. Eladó köteles a Vevő számára új, rendeltetésszerű használatra alkalmas Árut szállítani, használt (vagy akár felújított) Áru nem szállítható.
- III.2. A Szerződés tárgya szerinti Áru részletes leírását a Szerződés 1. számú mellékletét képező ártáblázat tartalmazza, az Árunak és a feltételeknek meg kell felelnie a közbeszerzési dokumentumok műszaki leírásában és az 1. számú mellékletben foglaltaknak, valamint az Eladó ajánlatában rögzített leírásnak, jellemzőknek és hatályos minőségi bizonyítványoknak.

IV. VÉTELÁR

- IV.1. Szerződésszerű teljesítés esetén, a kiadásra kerülő Beszerzési megrendelés(ek) alapján, a Vevő köteles az Áru átvételére, a **megrendelésre kerülő valamennyi Árut beleértve legfeljebb az 1. mellékletben meghatározott keretmennyiség erejéig**, a Megrendelésben foglalt vételár Eladó részére történő megfizetésére, amely megegyezik az 1. számú mellékletben meghatározott, jelen szerződés III.1. pontjában körülírt Áru vételárával.

Vevő a megrendelésre kerülő valamennyi Áru tekintetében az 1. számú mellékletében meghatározott mennyiségi eltérés lehetőségét figyelembe véve² vállal lehívási kötelezettséget a szerződés időtartama alatt.

A kifizetés a Szerződés hatálya alatti ténylegesen megrendelt és átvett vegyszer/laboreszközök és mennyiségek alapján történik a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos egységárak alapján A részletes fizetési feltételeket a Szerződés V. fejezete tartalmazza.

- IV.2. A Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos vételár tartalmazza a Szerződés teljesítésével összefüggő összes adót, vámot, illetéket, engedélyezési díjat, szállítási költséget, a behozattal, forgalomba hozattal kapcsolatban felmerülő összes költséget, a Kbt. 8. § (2) bekezdése szerinti költségeket teljes mértékben, amelyeket az Eladó viseli, kivéve azokat a költségeket, amelyeket valamely jogszabály kötelezően a Vevő terhére állapít meg.
- IV.3. A Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos vételár összege végleges, a Szerződés tartamára rögzített ellenérték, a Szerződés hatálya alatt nem emelhető (ide nem értve az ÁFA mérték jogszabályi változásából eredő esetleges változásokat), és amely tartalmaz valamennyi, a Szerződés tárgyával (Szerződés III. fejezet) és teljesítésével összefüggő díjat és költséget. Az Eladó a Megrendelésben meghatározott vételáron felül többletdíjat nem követelhet. Az Eladó a hibás teljesítésért járó azon szavatossági jog esetén, amikor a hiba jellege a díj hibával arányos mértékének leszállítását indokolja köteles a Megrendelés vételárának csökkentésére.

V. FIZETÉSI FELTÉTELEK

- V.1. Vevő köteles a Megrendelésben megjelölt vételár Eladó részére történő megfizetésére. A Vevő a Szerződés 1. számú melléklete szerinti vételárat a Szerződés VI.4. pontja szerinti és az 1. számú mellékletben rögzített teljesítési helyen való igazolt – a hiba és hiánymentes – teljesítést követően elégíti ki a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései szerinti határidőn belül a Kbt. 135. § (1), (6) bekezdésében foglaltak szerint, 30 napon belül. A kifizetés pénzneme magyar forint (HUF), a kifizetés átutalással történik. Vevő előleget és részszámlázási lehetőséget nem biztosít.
- V.2. A Megrendelés szerinti vételár alapjául a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott árak szolgálnak a megrendelt tételek/termékek mennyiségének függvényében. A számlázás a Szerződés hatálya alatti ténylegesen megrendelt és átvett termék féleségek és mennyiségek alapján történik a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott egységárak alapján, az ott meghatározott keretmennyiség mértékéig. meghatározottak szerint.
- V.3. Eladó leszállított Megrendelésenként jogosult számla benyújtására a Vevői teljesítésigazolás kézhezvételét követően. Az Eladó és a Vevő jelen beszerzésre vonatkozóan – a jelenleg hatályban lévő 2007. évi CXXVII. törvény az általános forgalmi adóról 164.§ foglaltaknak megfelelően – megállapodnak arról, hogy, ha Eladó a teljesítés napján egyidejűleg vagy az adott naptári hónapban ugyanannak Vevőnek több, számlakibocsátásra jogalapot teremtő ügyletet teljesít, számlakibocsátási kötelezettségéről úgy is gondoskodhat, hogy azokról egy számlát, vagyis gyűjtőszámlát bocsát ki.
- V.4. Számlázási cím : Szegedi Tudományegyetem, 6720 Szeged, Dugonics tér 13.
- Számlaküldési cím : 6720 Szeged, Dóm tér 7., Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék; Pintér Katalin részére
- Nem a fent megjelölt címre küldött számla esetén a Vevő késedelme kizárt.

² A közbeszerzési eljárásban közölt ártáblázat H oszlopa szerint.

- V.5. A Szerződés ellenértéke a **GINOP-2.3.2-15-2016-00038** azonosítószámú, „*Intelligens fémvegyületek*” elnevezésű projektből kerül a Vevő által megfizetésre, a támogatás intenzitása: 100,000000% mértékű és a finanszírozás módja: utófinanszírozás.
- V.6. Eladó tudomásul veszi, hogy az általa kibocsátandó számláknak a mindenkor hatályos jogszabályokban előírt formai és tartalmi követelményeknek meg kell felelnie. 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 Eladó 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 Vevő és Eladó egyeztetni köteles.
- V.7. Vevő a vételárat Eladó **Deutsche Bank AG Magyarországi Fióktelep** banknál vezetett **16300000-04013082-90006405** számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. Az Eladó az áruszámlához csatolni köteles az átvételi elismervényét. Eladó a teljesítési igazolás birtokában jogosult az igazolt teljesítés számlázására.
- V.8. A Vevő késedelmes fizetése esetén az Eladó a Ptk. 6:155 § szerinti késedelmi kamat érvényesítésére jogosult.
- V.9. Vevőnek a Szerződésből eredő semmilyen jogosultságát (beszámítás, visszatartás) nem korlátozhatja az Eladó azzal, hogy a Szerződésből eredő követelését engedményezi, faktorálja vagy azon zálogjogot alapít.
- V.10. Az Eladó a Kbt. 136. § (1) bekezdése alapján kifejezetten vállalja, hogy
- 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 az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
- b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről az Vevőt haladéktalanul értesíti.
- V.11. 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 (Kbt. 136. § (2) bekezdés).
- V.12. Az ellenérték megfizetésére a Ptk., a Kbt., az Art., a 2011. évi CXCV. törvény, a 368/2011. (XII.31.) Korm. rendelet vonatkozó rendelkezései irányadóak.

VI. SZERZŐDÉS HATÁLYA

- VI.1. Felek rögzítik, hogy a Szerződés annak mindkét Fél általi aláírása napján jön létre és lép hatályba.
- VI.2. A Szerződés időtartama: A Szerződés határozott időtartamra jön létre, határideje: 2021.12.31. Vevő az egyedi beszerzési megrendeléseket a szerződés időtartama alatt küldi meg Eladó részére, de az egyedi megrendelés teljesítési időtartama túlnyúlhat a keretszerződés időtartamán.
- VI.3. Amennyiben a Szerződés IV.1. pontjában rögzített keretmennyiség a Szerződés VI.2. pontja szerinti időtartam előtt kimerül, úgy a szerződés a keretmennyiség kimerülésével megszűnik.

- VI. 4. Vevő fenntartja a jogot arra, hogy éljen a szerződés időtartamának meghosszabbítási lehetőségével a Kbt. 141. § (4) bekezdése szerint abban az esetben, ha a tervezett projektzárás (2021. szeptember 28.) meghosszabbításra kerül és a szerződés szerinti mennyiségek az eredeti időpontig nem kerülnek lehívásra, azonban azok beszerzését a kutatási folyamatok a projektzárás meghosszabbított időszakában indokoltá teszik.

VII. TELJESÍTÉS, ÁTADÁS-ÁTVÉTEL

- VII.1. A Felek a Szerződés hatálya alatt szállítandó Áru tárgyának pontos megjelölését, mennyiségét, kiserelését, ellenértékét, szállítási címét, és valamennyi egyéb releváns adatot a Megrendelésben jelölnék meg. Eladó a jelen szerződés aláírásával az 1. számú mellékletben elvárt szállítási határidő mellett az Áru szerződésszerű teljesítését vállalja. A Vevő a Megrendelés megküldésével (ide értendő az elektronikus út is) értesíti az Eladót az egyedi beszerzési igényeiről. Eladó köteles a Vevő értesítését követően 1 (egy) munkanapon belül írásban (ide értendő az elektronikus út is) tájékoztatni a Vevőt az egyedi megrendelés tárgyának a megküldött Megrendelésben foglaltak szerinti teljesíthetőségéről, illetve részletes indokolással ellátva arról, ha a Megrendelésben foglaltak szerint nem tudja szállítani a megrendelésben foglalt termékeket.
- VII.2. Amennyiben Eladó a Vevő Megrendelésében foglaltaknak nem tud maradéktalanul eleget tenni, az eltérést és az esetleges új javaslatot a Megrendelésre legkésőbb 1 (egy) munkanapon belül írásban visszaküldött visszaigazolásában köteles jelezni, amelynek elfogadását vagy elutasítását a Vevő köteles szintén legfeljebb 1 (egy) munkanapon belül írásban visszaigazolni az Eladó részére és ebben az esetben a Megrendelés a Vevő visszaigazolásával jön létre, azzal, hogy az elvárt szállítási határidő ebben az esetben sem lehet több, mint az 1. számú mellékletben meghatározott táblázat szerinti.
- VII.3. Az Eladó köteles aállítás várható időpontja előtt 24 órával aállítás helye szerinti, a Szerződésben megjelölt kapcsolattartót értesíteni aállítás várható időpontjáról. Vevő az előteljesítés lehetőségét biztosítja, azzal, hogy az Eladó előszállításra csak a Vevő előzetes hozzájárulásával jogosult.
- VII.4. Az Eladó köteles az Áru feladását/átadását követően az eredeti áruszámlát a Vevő részére megküldeni, az átvető hely átvételi elismervényének, valamint az egyéb szükséges dokumentumok (adott esetben) mellékelésével. A leszállított termékhez szállítólevelet is köteles mellékelni az Eladó, amelyen a termék beazonosításra alkalmas adat is szerepel.
- VII.5. A teljesítés helye (szállítási cím): a Megrendelésben kerül meghatározásra figyelemmel az 1. számú mellékletben megjelölt teljesítési helyszínen.
- Az áru átvétele a Megrendelésben megadott címén történik.
- VII.6. Eladó köteles új, rendeltetésszerű használatra alkalmas Árut szállítani, továbbá az Áru szállításával egyidejűleg köteles az arra vonatkozó rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi okiratot, dokumentációt (így különösen, de nem kizárólagosan a biztonsági lapokat és minőségi bizonylatokat, a kezelési útmutatót, a forgalomba hozatalra vonatkozó okmányokat illetve a jogszabályok által esetlegesen megkívánt további engedélyeket és egyéb a Vevő által megjelölt dokumentumokat, stb.) a Vevő részére átadni, illetve elektronikus úton elérhetővé tenni, továbbá a rendeltetésszerű használatához szükséges tájékoztatást a Vevő által kijelölt személyek részére megadni.
- VII.7. Az árunak a teljesítési helyre történő eljuttatása az Eladó feladata. Az Eladó a leszállítandó Árut aállítás módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le a szükséges engedélyek, magyar (vagy angol) nyelvű áruleírások, egyéb szükséges dokumentumok beszerzésével, valamint azoknak a Vevő részére történő átadásával. Amennyiben ehhez fuvarozó vállalkozást vesz igénybe, a fuvarozó tevékenységéért a Vevő irányában az Eladót

terheli a felelősség. Az árunak – fuvarozótól történő átvételekor – a Vevő a csomagoláson külsőleg észlelhető sérüléseket és a szállított csomagok esetleges mennyiségi hiányát vizsgálja, és ezen körülményeket a szállítólevélen feltünteti.

- VII.8. Az Eladó köteles a Vevőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a Szerződésben foglaltak eredményességét vagy kellő időre történő elvégzését veszélyezteti, vagy gátolja. Az értesítésben meg kell jelölni, hogy a bekövetkezett körülmény milyen mértékben, és milyen módon érinti a Szerződés teljesítését. Az értesítés elmulasztásából vagy nem megfelelő tartalmából eredő kárért az Eladó felelős. Amennyiben Vevő – rajta kívülálló okok miatt – az Eladó által közölt határidőben az árut átvenni nem tudja, köteles erről a tényről Eladót haladéktalanul értesíteni, megjelölve az áru átvételére általa kért legkorábbi időpontot. Amennyiben a Vevő által így meghatározott határidő az Eladó által közölt átvétel napjától számított 30 napnál hosszabb, Eladó jogosult a 30 napon túli időszakra a raktározással, őrzéssel kapcsolatban felmerült igazolt költségeket felszámítani a Vevőnek.
- VII.9. A csomagolás felbontását, az Áru mennyiségi átadását a rendeltetési helyen az Eladó szakemberei végzik a Vevő jelenlétében. A csomagbontásról, az Áru mennyiségi átvételéről Felek jegyzőkönyvet vesznek fel, amelyben a bontás során tapasztalt sérüléseket vagy hiányokat is rögzíteni kell.
- VII.10. Vevő az Áru átadás-átvétele során jogosult elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az Áru megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.
- VII.11. Ha az átvételt a Vevő minőségi hiba, hiány miatt megtagadja, a kárveszély mindaddig az Eladót terheli, amíg a hibát, hiányosságot Eladó ki nem küszöböli. Ha az átadás-átvétel során a Vevő azt állapítja meg, hogy az Áru nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak, akkor a Vevő az Áru kicserélését követelheti, és megjelölheti a kicserélés határidejét, az Eladó pedig köteles a Vevő által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.
- VII.12. Sikertelen átvétel esetén az Eladó köteles a hibák elhárítása után az Áru átadására új időpontot javasolni. A megismételt átvétellel kapcsolatos minden költség az Eladót terheli.
- VII.13. Eredményes átadás esetén az átadás átvéti jegyzőkönyv Vevő általi aláírásának napján száll át a kárveszély a Vevő.
- VII.14. Vevő a Szerződés teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az Eladó teljesítésétől, vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül írásban köteles nyilatkozni (Kbt. 135. § (1) bekezdés). A Vevő részéről a Megrendelésben megjelölt személy vagy az általa meghatalmazott személy jogosult a teljesítés igazolására.
- VII.15. Az Eladó legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában, majd – a később bevont alvállalkozók tekintetében – a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles előzetesen a Vevőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni (a megnevezésen túl az elérhetőség, valamint a képviselőre jogosult megjelölésével), amely részt vesz a szerződés teljesítésében. Eladó a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles a Vevőt tájékoztatni az alvállalkozók bejelentésben közölt adatainak változásáról. Eladó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik arról, hogy a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt álló alvállalkozót. (Kbt. 138. § (3) bekezdése).
- VII.16. Az Eladó a Kbt. 138. § (2) bekezdése alapján a teljesítéshez az alkalmasságának igazolásában részt vett szervezetet a Kbt. 65. § (7) szerint az eljárásban bemutatott kötelezettségvállalásnak megfelelően, valamint a 65. § (9) bekezdésében foglalt esetekben és módon köteles igénybe venni. E szervezetek bevonása akkor maradhat el, vagy helyettük akkor vonható be más (ideértve az átalakulás, egyesülés, szétválás útján történt jogutódlás eseteit is), ha az Eladó e

szervezet nélkül vagy a helyette bevont új szervezettel is megfelel - amennyiben a közbeszerzési eljárásban az adott alkalmassági követelmény tekintetében bemutatott adatok alapján az ajánlatkérő szűkítette az eljárásban részt vevő gazdasági szereplők számát, az eredeti szervezetekkel egyenértékű módon megfelel - azoknak az alkalmassági követelményeknek, amelyeknek az Eladó a közbeszerzési eljárásban az adott szervezettel együtt felelt meg.

- VII.18. Az Eladó a Ptk. 6:148. § (1) bekezdése alapján úgy felel az általa igénybe vett alvállalkozók, vagy bármely közreműködő magatartásáért és szerződés szerű teljesítéséért, mintha maga járna el, míg a Szerződés szerinti feladat teljesítését ellátó alkalmazottai tekintetében a Ptk. 6:540. § szerint vállal kötelezettséget és felelősséget.
- VII.19. A Szerződés teljesítése során Felek a jóhiszeműség és tisztesség követelményének megfelelően kölcsönösen együttműködve kötelesek eljárni, egymás feladatainak teljesítését kölcsönösen segítik és minden, a feladatok maradéktalan ellátásához szükséges információt egymás számára biztosítanak.

VIII. FELHASZNÁLHATÓSÁG, SZAVATOSSÁG, JÓTÁLLÁS

- VIII.1. A leszállított termékek legkisebb csomagolási egységén fel kell tüntetni a gyártó nevét, termék nevét, gyártói/forgalmazói kódszámot, felhasználhatósági időt. A gyűjtőcsomagoláson szerepeljen a gyártó neve, termék neve, gyártói/forgalmazói kódszám, kiserelés, felhasználhatósági idő.
- VIII.2. 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 ideje az átadás-átvételtől számított legalább 12 hónapig alatt fennálljon. 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.
- VIII.3. 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 munkanapon belül kicserélni.
- VIII.4. Eladót a termékekre azok Vevő részére történő átadását követően kellékszavatosság terheli.
- VIII.5. Az Eladó szavatosságot vállal azért, hogy az Áru megfelel a jogszabályokban, a közbeszerzési dokumentumokban, az Eladó Ajánlatában, a Szerződésben (és mellékleteiben) meghatározott minőségi és egyéb követelményeknek, illetve rendeltetés szerű használatra továbbá a célzott hatás kiváltására alkalmas.
- VIII.6. Eladó az Áru tekintetében szavatosságot vállal, hogy az a közbeszerzési dokumentumokban és az Eladó Ajánlatában részletezett leírásokkal mindenben megegyezik, az érvényes szabványoknak maradéktalanul megfelel, az Áru új, nem használt, nem felújított, mentes mindenféle tervezési, anyagbeli, kivitelezési hibától, valamint, hogy annak tulajdonjogát az Eladó a Vevő a részére jogosultan adja át.
- VIII.7. Az Eladó a szállítást követően 6 hónap időszakra szóló teljes körű jóállást vállal valamennyi termékre és szavatolja, hogy a szállított Áru alkalmas a rendeltetés szerű használatra, valamint mentes mindenféle fejlesztési, anyagbeli, kivitelezési, illetve az Eladó vagy közreműködői

tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól. A jótállási idő alatt a garanciális javítás egyetlen költségeleme sem terhelhető a Vevőre, így nem számolható fel kiszállási díj vagy munkabér, szállítási költség.

- VIII.8. A Vevő köteles írásban haladéktalanul értesíteni az Eladót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényéről. Ha az Eladó nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a Vevő az Eladó költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az Áru kicserélése érdekében.
- VIII.9. A Vevő köteles írásban haladéktalanul értesíteni az Eladót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényéről. Ha az Eladó nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a Vevő az Eladó költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az Áru kicserélése érdekében.

IX. A SZERZŐDÉSSZEGÉST BIZTOSÍTÓ MELLÉKKÖTELEZETTSÉGEK

- IX.1. A Szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítés esetén, ha az olyan okból következett be, amelyért az Eladó felelős, kötbért köteles fizetni a Vevőnek, a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése alapján. A kötbér akkor is jár, ha a Vevőnek kára nem merült fel. Vevő a Szerződés VIII. pontjában rögzítettek szerint: késedelmi, valamint megghiúsulási kötbér követelésére jogosult.

Késedelem:

- IX.2. A Vevő késedelembe esik, ha
- a Megrendelésben írt vételárat határidőben nem, vagy csak részben fizeti meg; illetve
 - a szerződésszerűen felajánlott teljesítést nem fogadja el, vagy elmulasztja azokat az intézkedéseket, nyilatkozatokat, amelyek szükségesek ahhoz, hogy az Eladó szerződésszerűen teljesíteni tudjon.
- IX.3. A Vevő köteles megtéríteni az Eladónak a késedelemből eredő kárát kivéve, ha bizonyítja, hogy a késedelmet ellenőrzési körén kívül eső, a szerződéskötés időpontjában előre nem látható körülmény okozta, és nem volt elvárható, hogy a körülményt elkerülje, vagy a kárt elhárítsa.
- IX.4. Az Eladó késedelmesen teljesít:
- ha a Szerződésben, a Megrendelésben és ezek mellékleteiben megállapított teljesítési határidő a Szerződés hatálya alá tartozó szállítás vonatkozásában eredménytelenül eltelt,
 - áremelés esetén a Szerződés szerinti értesítési kötelezettségét elmulasztja – amennyiben élni kíván az áremelés lehetőségével –,
 - a Szerződés szerinti egyéb adatszolgáltatási kötelezettségét elmulasztja,
 - más esetekben, ha kötelezettségét a Vevő felszólítására (a Vevő által megjelölt határidőn belül) nem teljesíti.
- IX.5. Az Eladó a Szerződés és a Megrendelés szerinti kötelezettsége teljesítésének felróható késedelmére esetén a Vevő késedelmi kötbérre jogosult. A késedelmi kötbér mértéke a késedelemmel érintett minden naptári nap után az Áru nettó szerződéses ellenértékének 2%-a, de legfeljebb az Áru nettó szerződéses ellenértékének 30%-a. A késedelmi kötbér maximális mértékének elérését követő naptól kezdődően Vevő jogosult a Megrendeléstől – a késedelemmel érintett termék tekintetében – elállni, illetve a Megrendelést – a késedelemmel érintett termék tekintetében – felmondani. A Megrendeléstől – a késedelemmel érintett termék tekintetében – való elállás, illetve annak felmondása esetén Vevő a Szerződés szerinti



meghiúsulási kötbérre jogosult, amely érvényesítése esetén Vevő nem érvényesítheti a késedelmi kötbért.

- IX.6. Vevő az Eladó szerződésszerű teljesítésig késedelmi kötbért érvényesít. A késedelem esetére kikötött kötbér megfizetése Eladót nem mentesíti a teljesítés alól. (Ptk. 6:187. § (1) bek.) A Vevő – függetlenül attól, hogy az Eladó a késedelmét kimentette-e – követelheti a teljesítést, vagy ha a késedelem következtében a Szerződés teljesítéséhez fűződő érdeke megszűnt elállhat a Szerződéstől, illetve felmondhatja azt. Az Eladó késedelme a Vevő egyidejű késedelmét kizárja. Eladó kizárólag akkor mentesül a késedelemnek az előzőekben írt következményei alól, ha a késedelem vis major miatt következett be.

Hibás teljesítés:

- IX.7. Az Eladó hibásan teljesít, ha a Szerződésben meghatározott Áru nem felel meg a IX. fejezetben és 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.
- IX.8. 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.
- IX.9. 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:

- IX.10. Vevő súlyos szerződésszegési esetekben, meghiúsulás vagy nem teljesítés esetén jogosult a Szerződést, illetve a Megrendelést felmondani, illetve azoktól elállni és ezen esetekben meghiúsulási kötbért érvényesíteni. A meghiúsulási kötbér mértéke a Szerződés felmondása, illetve Szerződéstől való elállása esetén a szerződés szerinti keretmennyiség ellenértékének 30 %-a, míg a Beszerzési Megrendelés felmondása, illetve a Beszerzési Megrendeléstől való elállás esetén a Beszerzési Megrendelés nettó szerződéses ellenértékének 30%-a (a késedelmi kötbér maximális elérése esetén a késedelemmel érintett termék nettó szerződéses ellenértékének 30%-a).
- IX.11. A Vevő szerződésszegéssel okozott kárának megtérítését akkor is követelheti, ha a kötbérigényét nem érvényesítette. Vevő a kötbérek mellett érvényesítheti a kötbért meghaladó kárát. A nemteljesítés esetére kikötött kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. Vevő nem jogosult a késedelmi kötbér mellett a meghiúsulási kötbér egyidejű megfizetésének követelésére.
- IX.12. A Felek rögzítik, hogy bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása a Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényről, amelyeket a Vevő szerződésszegés esetén érvényesíthet.
- IX.13. Eladó tudomásul veszi, hogy a Vevő a Kbt. 142. § (1)-(2) bekezdései alapján köteles a szerződésszegésből eredő igényeket érvényesíteni és azt dokumentálni.
- IX.14. Vevő tájékoztatja Eladót, hogy a Kbt. 142. § (5) bekezdése alapján Vevő köteles bejelenteni a Közbeszerzési Hatóságnak, ha az Eladó a Szerződésben rögzített kötelezettségeit súlyosan megszegi és ez a Szerződés felmondásához, attól való elálláshoz, kártérítés követeléséhez,



vagy egyéb a Szerződésben rögzített jogkövetkezmény érvényesítéséhez vezetett, valamint, ha az Eladó olyan magatartásával, amelyért felelős, részben vagy egészben a Szerződés lehetetlenülését okozta.

IX.15. A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak.

X. VIS MAIOR

- X.1. Felek mentesülnek a Szerződésből fakadó kötelezettségeik nem vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés ellenállhatatlan erők (vis major) következménye.
- X.2. Vis majornak minősül egy esemény, amely nem vezethető vissza az Eladó vagy Vevő saját hibájára vagy gondatlanságára és nem látható előre. Vis maiornak tekintik a Felek azokat az akaratukon kívül álló, egyik Félnek sem felróható eseményeket, amelyek a Szerződés hatályba lépését követően álltak elő, illetve amelyek a Szerződés hatályba lépését megelőzően álltak elő – és amelyek megakadályozzák a Szerződés teljesítését vagy további teljesítését – de következményeit a Felek nem láthatták előre. Ilyen események különösen, de nem kizárólagosan pl.: természeti/időjárási katasztrófák, tűz, árvíz, járvány, háborús és egyéb polgári/politikai konfliktus, továbbá amit a Felek közösen annak állapítanak meg, stb.
- X.3. A vis major által érintett fél köteles a másik felet a vis major helyzet bekövetkezéséről, illetve megszűnéséről 3 munkanapon belül értesíteni.
- X.4. Ha vis major esetén bármely Félnél érdekmúlás következik be, az adott Fél jogosult a Szerződést felmondani, vagy a Szerződéstől elállni.

XI. A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA

- XI.1. A Felek rögzítik, hogy a Szerződés kizárólag a Kbt. 141. § rendelkezéseinek megfelelően írásban módosítható.

XII. KAPCSOLATTARTÁS

- XII.1. 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-mailes értesítés esetén a címzett Fél szerverére történő megérkezés időpontját kell figyelembe venni.

- XII.2. A Felek közötti kapcsolattartás nyelve a magyar.

- XII.3. A Felek részéről kapcsolattartásra jogosultak:

Vevő kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Pintér Katalin

Cím: 6720 Szeged, Dóm tér 7.

Telefon: +36 (62) 343-102

E-mail: pinterk@chem.u-szeged.hu

Eladó kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Enczi Klára

Cím: 1117 Budapest, Október huszonharmadika utca 6-10.

Telefon: +36308212728

E-mail: klara.enczi@merckgroup.com

XIII. VÁLASZTOTT BÍRÓSÁG, ALKALMAZOTT JOG

- XIII.1. A Szerződésből eredő jogvitákat Felek megkísérik békés úton rendezni. A Felek megállapodnak, hogy tárgyalásaikról minden esetben jegyzőkönyvet vesznek fel, amelyet képviselőik aláírnak. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a Felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat a Vevő székhelye szerinti magyar bíróság eljárásának. Felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.
- XIII.2. Felek tudomásul veszik, hogy a Szerződés - a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal - nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül. (Kbt. 43. § (1) bekezdés d) pontja)
- XIII.3. A Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Kbt., a Ptk., a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet, valamint a 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet előírásai, és az egyéb vonatkozó jogszabályok az irányadók.

XIV. A SZERZŐDÉS MEGSZŰNÉSE

- XIV.1. A Szerződés megszűnik:
- a) a határozott idő leteltével,
 - b) a teljesítéssel,
 - c) a teljesítés lehetetlenné válásával,
 - d) a keretmennyiség kimerülésével.
 - e) a Kbt. 143. § szerinti feltételek esetén a Vevő általi felmondással/elállással,
 - f) vis maior esetén bekövetkező érdekmúlás bejelentésével,
 - g) amennyiben a **GINOP-2.3.2-15-2016-00038** azonosítószámú, „*Intelligens fémvegyületek*” elnevezésű projekt Irányító Hatósága a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet 98. § (4) bekezdése szerint szabálytalanságot állapít meg az bontó feltételnek minősül és Megrendelő jogosult a Szerződéstől elállni, vagy azonnali hatállyal felmondani a Szerződést, illetve, amennyiben a Szerződés a szabálytalanság megállapításáig még nem került megkötésre, úgy a Szerződés nem köthető meg.
- XIV.2. A Vevő jogosult és egyben köteles a Szerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a Szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon – ha 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, vagy az 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.
- XIV.3. Vevő jogosult a Szerződés felmondani, ha Eladó nem biztosítja a Kbt. 138. §-ban foglaltak betartását, vagy az Eladó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ban foglaltaknak.
- XIV.4. A Vevő - a Kbt. 143. § (2) bekezdése értelmében - köteles a Szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a Szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy az Eladó fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

- XIV.5. Vevő a Szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a Szerződéstől elállhat,
- a) ha feltétlenül szükséges a Szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni,
 - b) az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési 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.
- XIV.6. A Felek titoktartással, jogvitákkal és közlésekkel kapcsolatos jogai és kötelezettségei a Szerződés bármilyen okból történő megszűnését követően is fennmaradnak, és kötelező érvényűek a Felekre.
- XIV.7. A Szerződés bármilyen okból történő megszűnése (meghiúsulása) esetén a Felek kötelesek haladéktalanul elszámolni egymással a Szerződésben foglaltak, illetve a Ptk. irányadó szabályai szerint.

XV. TERMÉKVÁLTÁS

- XV.1. Vevő az ellátás folyamatos biztonsága érdekében lehetőséget biztosít termékváltásra. Termékváltásra kizárólag a Vevő előzetes írásbeli engedélye alapján kerülhet sor. A termékváltási lehetőség célja, hogy a Szerződés szerinti időszakban (annak hatálya alatt) a Vevő ellátása mindig megfelelő termékkel történhessen. Ennek megfelelően az Eladónak a Szerződés 1. számú mellékletében rögzített egyes termékek megszűnése esetén is biztosítani kell a Vevő ellátását, az ajánlattételtkor választéknak és minőségnek megfelelő új termékekkel.
- XV.2. Termékváltás esetén egy, a Szerződés 1. számú mellékletében szereplő termék (a továbbiakban: kiváltott termék) annak műszaki paramétereit teljesítő, legalább ugyanolyan teljesítményű, újabb fejlesztésű eszközzel/termékkel (a továbbiakban: kiváltó termék) kerül lecserélésre. A Szerződés hatálya alatt a kiváltó termék ára nem lehet magasabb a kiváltott termék, a Szerződés 1. számú mellékletében rögzített hatályos áránál.
- XV.3. Termékváltásra csak akkor kerülhet sor, ha a termék gyártása megszűnik, vagy a termék forgalomból történő kivonására, vagy a termék visszahívására kerül sor, vagy a megajánlott termék alkalmasságát és/vagy a forgalmazhatóságát érintő hazai, vagy nemzetközi hatósági intézkedés történik. Az Eladó az előbbiekről azonnal, közvetlenül köteles értesíteni a Vevőt és a Szerződés 1. számú mellékletében szereplő termékkel egyenértékű terméket (helyettesítő terméket) köteles felajánlani és biztosítani a Vevő részére a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos árral azonos áron. Az egyenértékűséget az Eladónak mind a helyettesítő termék, mind a kiváltó termék esetén igazolnia kell, és a vonatkozó igazolásokat, nyilatkozatokat is a Vevő részére át kell adnia.
- XV.4. Eladónak a termékváltásra minden naptári negyedév első napján (amennyiben ez munkaszüneti nap, úgy az azt követő első munkanapon) történő hatályba lépéssel van lehetősége azzal, hogy a termékváltást Eladó a tervezett hatályba lépés időpontja előtt 15 (tizenöt) nappal írásban kezdeményezheti. Az Eladó a termékváltás kezdeményezésekor köteles nyilatkozni arról, hogy a kiváltó termék megfelel a mindenkor hatályos jogszabályokban szereplő szabványoknak, műszaki és egyéb előírásoknak, valamint a Közbeszerzési Dokumentumokban, az Ajánlatban, valamint a Szerződés 1. számú mellékletében és a Szerződésben meghatározott feltételeknek, köteles továbbá csatolni az egyenértékűségre vonatkozó igazolásokat, nyilatkozatokat. Eladó a Vevő kérésére a kiváltó termék mintapéldányát köteles bemutatni a Vevő részére. Szükség esetén a Vevő jogosult a termékváltás jóváhagyásával kapcsolatos döntés meghozatala előtt további információt kérni az Eladótól.

- XV.5. A Vevő a termékváltás kezdeményezéséről szóló iratok átvételétől számított 10 (tíz) napon belül dönt annak jóváhagyásáról, illetve a jóváhagyás megtagadásáról. A Vevő kizárólag abban az esetben tagadhatja meg a jóváhagyást, ha a Szerződés hatálya alá tartozó termékek között szerepel tulajdonságaiban és funkciójában hasonló termék, ha a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott terméktől eltérő termék kerülne a Szerződés hatálya alá, vagy a kiváltó termék ára meghaladja a kiváltott termék 1. számú mellékletben meghatározott hatályos árát.
- XV.6. A kiváltott terméket a termékváltást követően megrendelni nem lehet, a már megrendelt termékek szállítását a termékváltás nem érinti, azokat az Eladó köteles a Vevő részére a Szerződésben és a Beszerzési Megrendelésben foglaltaknak megfelelően szállítani.
- XV.7. Eladó új terméket, azaz a Szerződés hatálya alá nem tartozó terméket, vagy nem az adott termék kiváltására szolgáló terméket nem jelenthet be.
- XV.8. Amennyiben a termékváltás során olyan termék jelenik meg a Szerződés 1. számú mellékletében, amelyet a Közbeszerzési Dokumentumok, illetve a Szerződés alapján nem lett volna lehetősége az Eladónak szerepeltetni, Vevő az Eladót a termék soron kívüli törlésére szólítja fel. Amennyiben Eladó részéről a termék kivonása 48 órán belül nem történik meg, Vevő jogosult a terméknek Eladó a Szerződés 1. számú mellékletéből való törlésére.

XVI. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

- XVI.1. A Felek a Szerződés létrehozása és teljesítése kapcsán tudomásukra jutott adatokat üzleti titokként kötelesek kezelni, figyelemmel a Kbt. vonatkozó rendelkezéseiben is írtakra.
- a) Amennyiben a Szerződés teljesítése során a Felek minősített adatokba nyernek betekintést, vagy azok birtokába jutnak, kötelesek az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvényben foglaltaknak megfelelően eljárni.
 - b) A Felek kötelezik magukat arra, hogy védik és őrzik a Szerződés teljesítése során tudomásukra jutott adatokat, információkat, dokumentumokat, és minden erőfeszítést megtesznek annak érdekében, hogy azok megfelelő védelmét biztosítsák. Így különösen gondoskodnak arról, hogy alkalmazottaik, illetve mindazok, akik a Szerződés teljesítése kapcsán bizalmas adathoz hozzáférhetnek, betartsák az adatvédelmi jogszabályok előírásait, illetve, hogy ezen adatokhoz csak azok férhessenek hozzá, akik jogosultak azok megismerésére és felhasználására. A Felek szavatolják, hogy minden alkalmazottjuk, egyéb segítőjük, akik munkaköri vagy szerződéses kötelezettségük teljesítése során az adatokhoz, információkhoz, dokumentumokhoz hozzá kell jussanak, vagy egyébként hozzáférhetnek, megfelelő titoktartási nyilatkozatot tesznek, mielőtt a Szerződéssel kapcsolatos tevékenységüket megkezdnék, illetve az adatvédelmet megfelelően biztosítják, végrehajtják az adatvédelemhez szükséges védelmi, biztonsági intézkedéseket.
 - c) Nem minősül üzleti titoknak az állami költségvetés felhasználásával kapcsolatos adat, valamint az az adat, amelynek megismerését vagy nyilvánosságra hozatalát külön törvény közérdekből elrendeli.
 - d) Az Eladó tudomásul veszi, hogy az Állami Számvevőszék vizsgálhatja az államháztartás alrendszereiből finanszírozott beszerzéseket és az államháztartás alrendszereinek vagyonát érintő szerződéseket a Vevőnél, valamint azoknál a szerződő feleknél, akik, illetve amelyek a Szerződés teljesítéséért felelősek, továbbá a Szerződés teljesítésében közreműködő valamennyi gazdálkodó szervezetnél.
 - e) Az Eladó tudomásul veszi, hogy a Szerződés lényeges tartalmáról szóló tájékoztatást, illetve a nyilvánosságra hozatalát a Vevő az üzleti titokra hivatkozással sem tagadhatja meg

az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény 26. § (1) bekezdésében, 32. § rendelkezéseiben, 33. § (1) bekezdésében és az 1. mellékletének III.4. pontjában írtak alapján.

- f) Eladó kifejezetten hozzájárul, hogy a Vevő a Szerződést valamint ezek mellékleteit a **GINOP-2.3.2-15-2016-00038** azonosítószámú, „*Intelligens fémvegyületek*” elnevezésű projekttel kapcsolatos jelentéstételi kötelezettségének teljesítése, illetve az elszámolás során bemutassa, szükség esetén az általa benyújtandó iratokhoz csatolja.
- XVI.2. A Felek felelősséggel tartoznak minden olyan kárért, amely a XVI.1. pontban körülírt, illetve a Szerződés teljesítéséből eredő adatkezelési, titoktartási kötelezettségük megszegéséből származik.
- XVI.3. Az Eladó az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdésének megfelelően a Szerződés aláírásával egyidejűleg nyilatkozik, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011.évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdésének 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül.
- XVI.4. A Felek kötelesek egymással együttműködni és egymást a Szerződést érintő kérdésekről a lehető leghamarabb tájékoztatni.
- XVI.5. A Felek titoktartással, jogvitákkal és közlésekkel kapcsolatos jogai és kötelezettségei a Szerződés bármilyen okból történő megszűnését követően is fennmaradnak, és kötelező érvényűek a Felekre.
- XVI.6. A Felek a Szerződést annak áttanulmányozása és értelmezése után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, az alulírott helyen és időben jóváhagyólag összesen 4 eredeti példányban írják alá, amelyből 3 Vevőt, 1 példányt az Eladót illeti meg.

Kelt: Szeged, 2021. 09.02.

Prof. Dr. Rovó László rektor

Dr. Fendler Judit kancellár

Pénzügyi ellenjegyző:

Tácsi Ildikó GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés:

Dr. Nagy Paulina
beszerzési igazgató

Béres 2021.09.16.

Kelt:, 2021.

Martin Spisák, ügyvezető
Merck Life Science Kft.

Merck Life Science Kft.
1117 Budapest, Október huszonharmadika u. 6-10.
Tel.: +36 1 463 8100
Adószám: 10836660-2-43
Deutsche Bank: 16300000-04013082-90006405
1.

Az Ajánlatkérő által meghatározott műszaki leírás														
Tételek/ részek száma	Termékkategória (a DBR műszaki leírása alapján)	Termék neve	Termékjellemzők, leírás, minőség	Kiszereles, csomagolás		Keretmennyiség (az E-F) oszlop szerinti kiszerelesből	Mennyiségi eltérés lehetősége az alábbi darabszámok szerint (max - 30 %)	Szállítási cím	Elvart szállítási határidő	Az ajánlatkérő által előirt kiszereles egységára (nettó HUF)	A FEOLVASÓL AP RÉSZÉT KÉPEZII - Az ajánlatok összehasonlítását szolgáló ajánlati ár	ÁFA kulcs (%)	A megajánlott termék gyártója	Szállítói cikkszám/ azonosítószám
				Mennyisége (pl. 1, 5, 20, 25, 500 stb...)	Mértékegysége (pl. kg, g, l, ml, db, ug stb...)						Összesen ajánlati ár (tervezett mennyiség x egységár) (nettó HUF) (G x K oszlop)			
1	KIT-ek	APOAF-50TST Sigma-Aldrich	Annexin V-FITC Apoptosis Detection Kit Apoptotikus sejtek flow citometriás detektálásához. Reagensek: 0.2 µm szűrt és aszeptikusan töltött. Annexin V FITC konjugátum, A9210 250 µl (50 tesztre elegendő) ~50 µg/ml 50 mM Tris-HCl-ban, pH 7.5, 100 mM NaCl tartalommal Propidium jodid oldat, P2667 500 µl (50 teszthez) 100 µg/ml 10 mM kálium foszfát pufferben, pH 7.4, 150 mM NaCl tartalommal 10× Binding Buffer B9796 3 cső (3 × 1.7 ml) (50 teszthez) 100 mM HEPES/NaOH, pH 7.5 1.4 M NaCl and 25 mM CaCl2 tartalommal	1 kit (50 minta)	kit	5	1	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 10	30 nap	222 600	1 113 000	27	Sigma-Aldrich	APOAF-50TST
5	KIT-ek	SOD kit: Superoxide Dismutase, SOD, Activity Assay Kit; sufficient for 500 colorimetric tests (CS0009)	SOD kit: Superoxide Dismutase, SOD, Activity Assay Kit; 500 kolorimetriás tesztre alkalmas (CS0009): A szuperoxid-diszmutáz (SOD) aktivitás vizsgálati kit egyszerű és érzékeny eljárást nyújt a SOD enzimaktivitásának mérésére különböző mintatípusokban. A mellékelt SOD enzim felhasználható a SOD inhibitorok szűrésére is. A kit legalacsonyabb kimutatási határa 0,3 SOD egység / ml. Ez a készlet használható a SOD aktivitásának mérésére biológiai mintákban, például szérumban, plazmában és eritrocitákban, szövethomogenátokban és sejtlizátumokban. A kit elegendő reagenst tartalmaz 500 kolorimetriás teszthez. Nagyon érzékeny, egyszerű és nagy áteresztőképességű vizsgálat a SOD aktivitásának mérésére különféle biológiai mintákban (szérum, plazma, eritrociták, szövethomogenizátum és sejtlizátumok). Lehetővé teszi a SOD aktivitás mérését a gátlás százalékaiban, valamint az aktivitás enzimaktivus egységeiben történő mérésével kalibrációs görbe görbe segítségével.	kit	kit	4	1	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 14	30 nap	105 750	423 000	27	Sigma-Aldrich	CS0009-1KT

			Felhasználóbarát: Nincs szükség a szükséges reagens mennyiségek önálló mérlegelésére vagy kiszámítására Több kísérlet egy készletben - elegendő reagenst tartalmaz 500 kolorimetriás teszthez. Kimutatási határ: 0,3 SOD egység / ml Detektálási idő: csak 30 perc Az érzékelés szobahőmérsékleten végezhető. Tulajdonságok és előnyök: A szuperoxid-diszmutáz, SOD aktivitás számszerűsítése biológiai mintákban A potenciális inhibitorok szűrése a szuperoxid-diszmutáz, SOD, aktivitás szempontjából												
6	KIT-ek	Intracelluláris ROS kit Fluorometric Intracellular Ros Kit sufficient for 200 fluorometric tests (green) (MAK143)	Intracelluláris ROS kit Fluorometric Intracellular Ros Kit sufficient for 200 fluorometric tests (green) (MAK143): Alkalmazás: Fluorimetriás intracelluláris Ros készletet alkalmazunk reaktív oxigénfajok (ROS) generációs vizsgálatban. Ez a kit alkalmas intracelluláris ROS kimutatására fluoreszcens mikrolemez-olvasóval vagy fluoreszcens mikroszkóppal. A kit egy lépéses fluorimetriás vizsgálatot biztosít az intracelluláris ROS (különösen a szuperoxid és hidroxil gyökök) kimutatására élő sejtekben 1 órán belüli inkubáláson belül. ROS a citoplazmában lokalizált szenzorral reagál, és egy terméket eredményez ($\lambda_{ex} = 490$ / $\lambda_{em} = 520$ nm), amely arányos a jelenlévő ROS mennyiségével. A vizsgálat elvégezhető 96 vagy 384 többlyukos lemezben, és leolvasható fluoreszcens mikroszkóppal vagy fluoreszcens mikrolemez olvasóval.	kit	kit	4	1	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 15	30 nap		68 250	273 000	27	Sigma-Aldrich	MAK143
8	sejtvonal	HepG2 (85011430-1VL)	HepG2 (85011430-1VL): Humán kaukázusi hepatocita carcinoma. A Hep G2 sejtvonalat egy 15 éves kaukázusi férfi máj biopsziából izolálták, jól differenciált hepatocelluláris carcinoma. A sejtek különféle fő plazmafehérjéket választanak ki, pl. albumin, α 2-makroglobulin, α 1-antitripszin, transzferrin és plazminogén. A hepatitis B vírus felszíni antigénjeit nem sikerült kimutatni. A sejtek az emberi növekedési hormon stimulálására reagálnak.	1	ampulla	1	nem	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 17	30 nap		121 500	121 500	27	HPA	85011430-1VL
10	sejtvonal	A2780/ADR (93112520-1VL)	A2780/ADR (93112520-1VL): Sejtvonal eredete: Humán kaukázusi petefészekrák. Sejtvonal leírás: Az adriamicin-rezisztens A2780ADR sejtvonalat úgy fejlesztették ki, hogy a szülő A2780 sejtvonalat (Sigma katalógusszám: 93112519) adriamicinnel tették ki. Az A2780ADR keresztrezisztens a melfalánnal és a vinblasztinnal szemben. A rezisztencia megtartása érdekében adriamicint kell adni a táptalajhoz. Az A2780cis ciszplatin-rezisztens variánssal együtt	1	ampulla	1	nem	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 19	30 nap		231 200	231 200	27	HPA	93112520-1VL

			ezek a vonalak csak egyetlen gyógyszer expozíciójában különböznek egymástól, és megkönnyítik a pleiotróp gyógyszerrezisztencia kifejeződéséért felelős molekuláris változások keresését emberi petefészekrákban.											
11	sejtvonal	A2780cis (93112517-1VL)	A2780cis (93112517-1VL): Humán petefészekrák. Ezt a ciszplatin-rezisztens sejtvonalat úgy fejlesztették ki, hogy a szülő ciszplatin-érzékeny A2780 sejtvonalat (Sigma katalógusszám: 93112519) ciszplatinhoz adaptálták. Az A2780cis keresztrezisztens a melfalánnal, az adriamicinnel és a besugárzással szemben. Megfigyelték a DNS károsodásának javítását, valamint a citogenetikai rendellenességeket. A rezisztencia megtartása érdekében ciszplatint kell adni a tápfolyadékba 2-3 passzázs után. Ezen párosított gyógyszerérzékeny / rezisztens sejtvonal mellett adriamicin-rezisztens sejtvonalat, A2780adr (Sigma katalógusszám: 93112520) izoláltak ugyanabból az A2780 szülői vonalból.	1	ampulla	1	nem	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 20	30 nap	231 200	231 200	27	HPA	93112517-1VL
12	sejtvonal	A375 (88113005-1VL)	A375 (88113005-1VL): Emberi rosszindulatú melanoma. Rosszindulatú melanómában szenvedő 54 éves nőtől származik. A sejtvonal anti-timocita szérummal kezelt NIH svájci egerekben gyorsan növekvő amelanotikus melanómákat termel.	1	ampulla	1	nem	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 21	30 nap	153 468	153 468	27	HPA	88113005-1VL
13	sejtvonal	LOX-IMVI human melanoma (SCC201)	LOX-IMVI humán melanoma (SCC201): LOX-IMVI humán melanoma sejtvonal kiváló modell az áttétek mechanizmusának vizsgálatára és a kemoterápiák értékelésére. A rosszindulatú melanoma korán diagnosztizálva kezelhető, de észrevétlenül gyorsan terjedhet, ami a legmagasabb halálozást eredményezi a bőrrák típusai között. A nyirokcsomók és a tüdő a melanoma áttétek leggyakoribb helye, és a rossz prognózis és a jelenlegi kezelések korlátozott hatékonysága miatt a metasztatikus melanoma intenzív érdeklődést váltott ki a terápiás beavatkozások célpontjaként.	1	ampulla	1	nem	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 22	30 nap	247 200	247 200	27	Sigma-Aldrich	SCC201
14	sejtvonal	HeLa (93021013-1VL)	HeLa (93021013-1VL): Humán méhnyak epitheloid carcinoma. 31 éves nő méhnyakrákos sejteiből származik. Ez volt az első aneuploid vonal, amelyet emberi sejtekből nyertek folyamatos sejtenyésztésben. Fogékony az I. típusú poliovírusra és az adenovírus 3. típusára. Számos más sejtvonalban szennyező anyagként azonosítják. A sejteket laboratóriumi 2. szintű tárolás alatt kell kezelni (BSL 2).	1	ampulla	1	nem	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 23	30 nap	121 500	121 500	27	HPA	93021013-1VL
16	sejtvonal	SIGMA 05072101-	SIGMA 05072101-1VL ECACC MRC-5 (PD 19) sejtvonal: Emberi magzati tüdő.	2	ampulla	2	nem	SZTE ÁOK Orvosi		231 200	462 400	27	HPA	05072101-1VL

		1VL ECACC cell line MRC-5 (PD 19)	14 hetes fiú magzat normál tüdőszövetéből állítják elő. A sejtek 60-70 populáció között megduplázódnak az öregedés előtt. Sejt szubsztrátként használták rekombináns MVA (módosított vaccinia vírus Ankara) termelésének tanulmányozására.					Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 25						
17	sejtvonal	SIGMA 86012803 MCF-7 human caucasian breast adenocarcinoma cell line	SIGMA 86012803 MCF-7 humán kaukázusi emlő adenocarcinoma sejtvonal: Emberi kaukázusi emlő adenokarcinóma. Emlő adenokarcinómában szenvedő 69 éves nő kaukázusi mellhártya effúzióval jött létre. A sejtek a differenciálódott emlőhám bizonyos jellemzőit mutatják, beleértve az ösztadiol szintézist. A sejtek hordozhatják B vagy C típusú retrovírust. A sejtek a vad típusú és variáns ösztrogén-receptorokat, valamint a progeszteron-receptorokat egyaránt expresszálják. A sejteket laboratóriumi 2. szinten kell kezelni.	1	ampulla	1	nem	SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet 6720 Szeged, Dóm tér 26	30 nap	121 500	121 500	27	HPA	86012803-1VL
19	Szerv es és szerv etlen vegy ülete k	Benzalkoni um chloride	Antiszeptikus, spermicid anyag. Kiszerelés: 500 g, semisolid.	500	g	2	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	12 160	24 320	27	Sigma- Aldrich	12060-500G
22	Szerv es és szerv etlen vegy ülete k	Fetal Bovine Serum	Eredete: USA, endotoxin szint: ≤ 10 EU/ml, hemoglobin szint: ≤ 25 mg/dl, kezelés: heat-inactivated. Kiszerelés: 500 ml.	500	ml	4	1	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	55 000	220 000	27	Sigma- Aldrich	F4135-500ML
24	Szerv es és szerv etlen vegy ülete k	DPX	Szöveti vizsgálatokhoz metszhető közeg, gyorsan szárad, alacsony viszkózitású. Alkotói: disztirén, sűrítő, xilol. Viskózitás: 1200-1800 mPa.s(20 °C), refraktív index: n20/D 1.52.	500	ml	3	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6724 Szeged, Kossuth L. sgt. 40.	30 nap	13 350	40 050	27	Sigma- Aldrich	06522-500ML
25	Szerv es és szerv etlen vegy ülete k	TRI reagens	Totál RNS, genomi DNS, fehérje kinyerésére alkalmas emlős sejtvonalból, qPCR-hez használható	100	ml	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	19 000	19 000	27	Sigma- Aldrich	T9424-100ML
26	Szerv es és szerv etlen vegy ülete k	MEM Non- Essential Amino Acids Solution (100x)	Emlős sejtkultúrák esetében használható. Az oldat segíti a sejtek növekedését és fokozza a viabilitását. Koncentráció: 100x.	1	db	3	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	1 500	4 500	27	Sigma- Aldrich	M7145-100ML
27	Szerv es és szerv etlen vegy	NHS- dPEG®4- biotin	CAS: 459426-22-3	50	mg	2	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	31 850	63 700	27	Sigma- Aldrich	QBD10200-50MG

	ülete k													
28	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	Biotin- dPEG@7- NH2	CAS Number 1334172-76-7	100	mg	2	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	85 500	171 000	27	Sigma- Aldrich	QBD10826-100MG
29	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	Biotin-X- NHS, Water- Soluble	Empirical Formula (Hill Notation) C20H29N4O9S2 · Na Molecular Weight 556.59	50	mg	2	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	144 000	288 000	27	Sigma- Aldrich	203189-50MG
30	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	(3- Glycidoxypyl)trimethoxysilane	≥97% Cas: 2530-83-8	500	ml	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	43 400	43 400	27	Sigma- Aldrich	440167-500ML
31	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	N- Hydroxysuccinimide	≥98% CAS: 6066-82-6	100	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	12 840	12 840	27	Sigma- Aldrich	130672-100G
32	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	Glutaraldehyde, 50% aq. soln.	CAS: 111-30-8	100	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	2 688	2 688	27	Sigma- Aldrich	8143930100
33	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	Succinic anhydride	≥99% CAS: 108-30-5	250	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	14 040	14 040	27	Sigma- Aldrich	239690-250G
34	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	CM-Dextran sodium salt	CAS: 39422-83-8	10	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	20 460	20 460	27	Sigma- Aldrich	86524-10G-F
38	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	(+) pentazocine	CAS: 7361-76-4	50	mg	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	239 400	239 400	27	Sigma- Aldrich	P127-50MG
40	Szerv es és szerv etlen veg yülete k	fluvoxamine	≥97% CAS 61718-82-9	100	mg	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	51 375	51 375	27	Sigma- Aldrich	BP600

	ülete k													
50	Antite stek	PERK antitest	4F6.1 klón, monoklonális, reaktivitás: ember, egér Western Blothoz használható	100	ug	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	79 500	79 500	27	Sigma- Aldrich	MABN842
69	Általá nos veg szere k	Brilliant Blue G	pure powder	5	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	8 700	8 700	27	Sigma- Aldrich	B0770-5G
70	Általá nos veg szere k	Bromophen ol Blue sodium salt	for molecular biology, for electrophoresis	5	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	5 790	5 790	27	Sigma- Aldrich	B8026-5G
71	Általá nos veg szere k	Ponceau S	suitable for electrophoresis	10	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	5 010	5 010	27	Sigma- Aldrich	P3504-10G
72	Általá nos veg szere k	Ammonium persulfate	for molecular biology, for electrophoresis, ≥98%	25	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	5 520	5 520	27	Sigma- Aldrich	A3678-25G
73	Labor atóriu mi egys zerha sznál atos anya gok	Premium Western blotting membranes , nitrocellulos e	nitrocellulóz membrán, pórusméret: 0,2 µm, roll	20 x 400	cm	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	57 660	57 660	27	Sigma- Aldrich	GE10600009
74	Labor atóriu mi egys zerha sznál atos anya gok	Gel blotting papers, Grade GB005	GB005 blotting sheets, 20 x 20 cm, pack of 25, vastagság: 1,5 mm	pack of 25 20 x 20	cm	4	1	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	25 760	103 040	27	Sigma- Aldrich	WHA10426981
75	Inhibi torok	Protease Inhibitor Cocktail	for use with mammalian cell and tissue extracts, DMSO solution Components: AEBSF, Aprotinin, Bestatin, E-64, Leupeptin, Pepstatin A	1	ml	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	19 000	19 000	27	Sigma- Aldrich	P8340-1ML
78	Általá nos veg szere k	ACRYLAMI DE	>99% elektroforézis célra	500	g	3	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	3 700	11 100	27	Sigma- Aldrich	A8887-500G
79	Általá nos veg szere k	BIS- ACRYLAMI DE	Ultra-pure (>99,9%), for all electrophoresis applications	250	g	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	79 000	79 000	27	Sigma- Aldrich	M7279-250G
83	Általá nos veg	Glycerol	for molecular biology, ≥99.0%	1	l	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged,	30 nap	6 900	6 900	27	Sigma- Aldrich	G5516-1L

	szerek							Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület						
84	Szerves és szervetlen vegyületek	IGEPA [®] CA-630	for molecular biology	50	ml	1	nem	Orvosi Vegytani Intézet 6725 Szeged, Tisza Lajos sgt. 113- DNT épület	30 nap	21 780	21 780	27	Sigma-Aldrich	I8896-50ML
88	Szerves és szervetlen vegyületek	Acetonitril	LC-MS grade	2500	ml	6	1	6720 Szeged, Dóm tér 8, Szerves Kémia Tanszék	4 hét	7 000	42 000	27	Sigma-Aldrich	1000292500
96	Szerves és szervetlen vegyületek	1,1'-Carbonyldiimidazole	≥97.0%	5	g	1	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	7 650	7 650	27	Sigma-Aldrich	8023010005
97	Szerves és szervetlen vegyületek	Lithium aluminum hydride	≥95.0%	10	g	1	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	6 038	6 038	27	Sigma-Aldrich	199877-10G
98	Szerves és szervetlen vegyületek	2-(2-Chloroethyl)-1-methyl-1H-imidazole hydrochloride	reagent grade	1	g	2	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	51 675	103 350	27	Sigma-Aldrich	CBR01829-1G
100	Szerves és szervetlen vegyületek	1-Methyl-2-imidazolecarboxaldehyde	≥98.0%	5	g	1	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	39 375	39 375	27	Sigma-Aldrich	475122-5G
102	Szerves és szervetlen vegyületek	2-(Chloromethyl)-4,5-dimethyl-1H-imidazole hydrochloride	reagent grade	1	g	2	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	63 525	127 050	27	Sigma-Aldrich	CBR01668-1G
103	Szerves és szervetlen vegyületek	5-Chloromethyl-4-methylimidazole hydrochloride	reagent grade	1	g	2	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	38 175	76 350	27	Sigma-Aldrich	SYX00345-1G
104	Szerves és szervetlen vegyületek	Tionil klorid	≥99.5%	100	ml	2	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	11 000	22 000	27	Sigma-Aldrich	230464-100ML

105	Szervés és szervetlen vegyületek	2-(Chloromethyl)benzimidazole	≥98.0%	5	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	12 600	12 600	27	Sigma-Aldrich	C52055-5G
106	Szervés és szervetlen vegyületek	1-(2-Chloroethyl)-3-methyl-1H-pyrazole	reagent grade	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	36 000	36 000	27	Sigma-Aldrich	CBR00194-1G
107	Szervés és szervetlen vegyületek	4-Imidazoleacetic acid hydrochloride	≥98.0%	1	g	2	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	26 775	53 550	27	Sigma-Aldrich	219991-1G
108	Szervés és szervetlen vegyületek	N-Methyl-1-(4-methyl-1H-imidazol-2-yl)methanamine dihydrochloride	reagent grade	1	g	2	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	36 000	72 000	27	Sigma-Aldrich	CBR00691-1G
109	Szervés és szervetlen vegyületek	N-Methyl-3-(1-methyl-1H-imidazol-2-yl)propan-1-amine dihydrochloride	reagent grade	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	81 000	81 000	27	Sigma-Aldrich	CBR00657-1G
110	Szervés és szervetlen vegyületek	2-(4-Methyl-1H-imidazol-2-yl)ethan-1-amine hydrochloride	reagent grade	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	51 675	51 675	27	Sigma-Aldrich	PH019292-1G
111	Szervés és szervetlen vegyületek	2-(2-Methylaminoethyl)pyridine	97%	5	g	2	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	15 150	30 300	27	Sigma-Aldrich	M28804-5G
112	Szervés és szervetlen vegyületek	2-[(Methylamino)methyl]pyridine	97%	5	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	53 175	53 175	27	Sigma-Aldrich	709336-5G
114	Szervés és szervetlen vegyületek	4-(Chloromethyl)-1H-imidazole hydrochloride	reagent grade	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	96 000	96 000	27	Sigma-Aldrich	CBR00821-1G
115	Szervés és	2-(Aminometh	97%	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és	4 hét	22 950	22 950	27	Sigma-Aldrich	738840-1G

	szervetlen vegyületek	yl)imidazole dihydrochloride						Analitikai Kémiai Tanszék						
116	Szerves és szervetlen vegyületek	Tris(2-aminoethyl)amine	96%	10	ml	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	13 950	13 950	27	Sigma-Aldrich	225630-10ML
117	Szerves és szervetlen vegyületek	Glycyl-L-histidyl-L-lysine	≥95%	100	mg	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	12 375	12 375	27	Sigma-Aldrich	CDS020650-100MG
118	Szerves és szervetlen vegyületek	Thyrotropin releasing hormone	≥98%	50	mg	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	27 975	27 975	27	Sigma-Aldrich	P1319-50MG
119	Szerves és szervetlen vegyületek	L-Methionine 7-amido-4-methylcoumarin trifluoroacetate salt	≥99.0%	25	mg	2	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	40 275	80 550	27	Sigma-Aldrich	64367-25MG
120	Szerves és szervetlen vegyületek	[Met5]Enkephalin acetate salt hydrate	≥95%	25	mg	2	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	34 500	69 000	27	Sigma-Aldrich	M6638-25MG
122	Szerves és szervetlen vegyületek	D-(+)-Cellobiose	≥98%	10	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	7 155	7 155	27	Sigma-Aldrich	22150-10G
123	Szerves és szervetlen vegyületek	Potassium dioxide	powder (O2: 42.4 - 47.4 %)	50	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	22 275	22 275	27	Sigma-Aldrich	278904-50G
126	Szerves és szervetlen vegyületek	Met-Gly	≥98%	500	mg	1	nem	6721 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	36 825	36 825	27	Sigma-Aldrich	M3129-500MG
127	Szerves és szervetlen vegyületek	Azophloxine	≥99.9%	25	g	1	nem	6724 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	10 350	10 350	27	Sigma-Aldrich	11640-25G

128	Szerv es és szerv etlen vegyü letek	Gallocyanin e	≥90%	10	g	1	nem	6725 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	15 900	15 900	27	Sigma- Aldrich	124508-10G
129	Szerv es és szerv etlen vegyü letek	Calcein Blue	≥90%	1	g	1	nem	6727 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	19 800	19 800	27	Sigma- Aldrich	M1255-1G
130	Szerv es és szerv etlen vegyü letek	N-Acetyl-L- Methionine	≥98.5%	5	g	1	nem	6729 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	9 975	9 975	27	Sigma- Aldrich	01310-5G
131	Szerv es és szerv etlen vegyü letek	CARBOBE NZYLOXY- L- ALANYL- L- METHIONI NE METHYL ESTER	reagent grade	50	mg	1	nem	6732 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	14 100	14 100	27	Sigma- Aldrich	S784680-50MG
132	Szerv es és szerv etlen vegyü letek	CARBOBE NZYLOXY- L- METHIONY L-L- ALANINE METHYL ESTER	reagent grade	50	mg	1	nem	6733 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	14 100	14 100	27	Sigma- Aldrich	S783315-50MG
133	Szerv es és szerv etlen vegyü letek	Methyl 3- (methylthio) propionate	≥98.0%	250	g	1	nem	6734 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	18 675	18 675	27	Sigma- Aldrich	W272000-250G-K
135	Szerv es és szerv etlen vegyü letek	Potassium hydroxide solution for 1000 ml c(KOH) = 0.1 mol/l	≥99.0%	1	ampulla	10	3	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	3 300	33 000	27	Sigma- Aldrich	1099210001
137	Szerv es és szerv etlen vegy ülete k	Silica gel 60	0.045-0.06 szemcseméret	2,5	kg	2	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	3 hét	21 000	42 000	27	Sigma- Aldrich	60737-2.5KG
143	Szerv es és szerv etlen vegy ülete k	Diethyl [difluoro(trim ethylsilyl)met hyl]phospho nate	≥85%	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dóm tér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	28 640	28 640	27	Sigma- Aldrich	742392-1G

144	Szervés és szervetlen vegyületek	(Trimethylsilyl)acetic acid	>=99%	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	13 440	13 440	27	Sigma-Aldrich	341614-1G
145	Szervés és szervetlen vegyületek	2-(Dimethylsilyl)pyridine	>=90%	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	37 440	37 440	27	Sigma-Aldrich	681490-1G
146	Szervés és szervetlen vegyületek	2-(tert-Butyldimethylsilyl)-1-methyl-1H-imidazole	>=97%	10	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	47 440	47 440	27	Sigma-Aldrich	510890-10G
147	Szervés és szervetlen vegyületek	4-(Trimethylsilyl)phenylboronic acid	>=95%	1	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	24 320	24 320	27	Sigma-Aldrich	523674-1G
148	Szervés és szervetlen vegyületek	N-sec-Butyl(trimethylsilyl)amine	>=98%	5	g	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	14 720	14 720	27	Sigma-Aldrich	654671-5G
149	Szervés és szervetlen vegyületek	DANSYL NOVATAG RESIN	Loading: 0.30 - 0.60 mmol/g	500	mg	1	nem	6720 Szeged, Dómtér 7 Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék	4 hét	38 960	38 960	27	Sigma-Aldrich	8550508500
154	Általános vegyszerek	Kálium-hidroxid	a.r.	1	kg	5	1	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	1 890	9 450	27	Sigma-Aldrich	1050331000
161	Általános vegyszerek	Silica gel 60 (0.062-0.2)	0.062-0.2 szemcseméret	25	kg	2	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	89 000	178 000	27	Sigma-Aldrich	717177-25KG
163	Speciális vegyszerek	Deuterium-oxid,	0,998	100	ml	2	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	27 300	54 600	27	Sigma-Aldrich	1133660100
166	Speciális vegyszerek	Platinum 5 wt% on C		10	g	2	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	46 400	92 800	27	Sigma-Aldrich	205931-10G

167	Speciális vegyszerek	Nátrium-borohidrid	a.r.	100	g	1	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	22 440	22 440	27	Sigma-Aldrich	71320-100G
168	Speciális vegyszerek	Di-tert-butyl pyrocarbonate	0,97	500	g	1	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	60 000	60 000	27	Sigma-Aldrich	34660-500G-F
183	Oldószerek	acetonitrile	HPLC tisztaság	2,5	l	2	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	4 500	9 000	27	Sigma-Aldrich	34856-2.5L
184	Oldószerek	n-hexane	HPLC tisztaság	2,5	l	4	1	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	4 980	19 920	27	Sigma-Aldrich	270504-2.5L
186	Oldószerek	dichloromethane	HPLC tisztaság	2,5	l	4	1	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	3 100	12 400	27	Sigma-Aldrich	34856-2.5L
187	Oldószerek	ethyl acetate	HPLC tisztaság	2,5	l	2	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	3 300	6 600	27	Sigma-Aldrich	34858-2.5L
188	Reagenszerek	Sodium cyanotrihydrorborate	min. 95%	25	g	1	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	14 400	14 400	27	Sigma-Aldrich	156159-25G
190	Szerves és szervetlen vegyületek	Kálium-jodid	a.r.	1	kg	2	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	14 500	29 000	27	Sigma-Aldrich	1050431000
192	Szerves és szervetlen vegyületek	Silica gel 60	0.045-0.06 szemcseméret	2,5	kg	2	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	21 000	42 000	27	Sigma-Aldrich	60737-2.5KG
193	Szerves és szervetlen vegyületek	Triethylamine	purum, min. 98%	1	l	1	nem	Gyógyszerkémiai Intézet, 6720, Szeged, Eötvös u. 6., Dr. Szakonyi Zsolt	3 hét	4 865	4 865	27	Sigma-Aldrich	90340-1L

Az Ajánlatkérő által meghatározott műszaki leírás														
Tételek / részek száma	Termékkategória kiválasztása (a DBR műszaki leírása alapján)	Termék neve	Termékjellemzők, leírás, minőség	Kiszerezés, csomagolás		Keretmennyiség (az E-F) oszlop szerinti kiszerezésből	Mennyiségi eltérés lehetősége az alábbi darabszámok szerint (max - 30 %)	Szállítási cím	Elvárt szállítási határidő	Az ajánlatkérő által előírt kiszerezés egységára (nettó HUF)	A FELOLVASÓLAP RÉSZÉT KÉPEZII - Az ajánlatok összehasonlítás át szolgáló ajánlati ár	ÁFA kulcs (%)	A megajánlott termék gyártója	Szállítói cikkszám/ azonosítószá m
				Mennyiség e (pl. 1, 5, 20, 25, 500 stb...)	Mérték- egysége (pl. kg, g, l, ml, db, ug stb...)						Összesen ajánlati ár (tervezett mennyiség x egységár) (nettó HUF) (G x K oszlop)			
196	Laboratóriumi egyszerhasználatos anyagok	SIGMA PHCC60050 Scepter Sensors, 60 uM, 50PK	PHCC00000 Scepter Handheld Automated Cell Counter -rel kompatibilis szenzor	50 db/csomag	csomag	30	9	Szeged, Dóm tér 10 ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet	30 nap	33 250	997 500	27	Millipore	PHCC60050