

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

Szerződés száma: 71/E/2018/SZTE

amely létrejött egyrészről a

Szegedi Tudományegyetem

Székhely: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

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

Intézményi azonosító: 329815

Adószám: 15329815-2-06

Intézmény statisztikai számjele: 15329815-8542-312-06

Számlavezető pénzügyi intézet neve: Magyar Államkincstár

Számlaszám: 10028007-00282802-00000000, mint Megrendelő (a továbbiakban: Megrendelő)

másrészről a(z)

Magyar Tudományos Akadémia Szegedi Biológiai Kutatóközpont

Székhely: 6726 Szeged Temesvári krt. 62.

Képviseli: Dr. Nagy Ferenc

Számlavezető pénzügyi intézet: Magyar Államkincstár

Számlaszám: 10028007-01739022-00000000

Adószám: 15300564-2-06

Törzskönyvi azonosító: 300564, mint **Vállalkozó** (a továbbiakban: Vállalkozó) – együttesen Felek – között az alábbi helyen és időben, a következő feltételekkel:**1. Előzmény**

1.1. Szerződő Felek egyezően megállapítják, hogy a Megrendelő, mint ajánlatkérő a Közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. tv. (a továbbiakban: Kbt.) 113. § szerinti nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le „*Az idegsejtek sejtvezérlésének vizsgálata szinapszisokban, axon növekedési kúpokban és axonokban*” tárgyú K+F szolgáltatás elvégzése tárgyban. Az eljárás nyertese a Vállalkozó, mint nyertes ajánlattevő lett.

1.2. Felek a szerződést a Közbeszerzési eljárás során keletkezett közbeszerzési dokumentumokban foglaltak szerint kötik meg. Felek közbeszerzési dokumentumok alatt a Kbt. 3. § 21. pontja szerinti fogalmat értik. Ezen dokumentumok a jelen szerződés elválaszthatatlan, szerves részét képezik függetlenül attól, hogy fizikai értelemben a jelen szerződés mellékletét alkotják-e.

Az ajánlat minőségi szempontok szerinti tartalmi elemei:

- M/2. szerinti alk. köv. igazolására bemutatni kívánt 1 fő szakember 24 hónapon felüli többlettapasztalata: 288 hónap
- M/2. pont szerinti alkalmassági követelmény igazolására bemutatni kívánt 1 fő szakemberen felül, további molekuláris biológia szakterületén tapasztalattal rendelkező szakemberek teljesítésbe történő bevonása: 3 fő

2. A szerződés időtartama

A szolgáltatást a szerződés hatálybalépését követő munkanapon kell megkezdeni és legkésőbb **720 napon belül** kell teljesíteni. Az egyes részteljesítések/munkaszakaszok teljesítési határidejét jelen szerződés 3. pontja tartalmazza.

3. A szerződés tárgya, elvégzendő feladatok, körülmények

Az idegsejtek sejtvezérlésének vizsgálata szinapszisokban, axon növekedési kúpokban és axonokban tárgyú K+F szolgáltatás igénybe vétele az alábbi részfeladatok teljesítésével:

1. Mutáns konstrukciók és transzgenikus törzsek készítése a DAAM-EB1 kölcsönhatás vizsgálatához az axon növekedési kúpokban.
2. A neuronális sejtvezérlés vizsgálata axon növekedési kúpokban
3. A periodikus kortikális aktin gyűrűk kialakulásának vizsgálata az axonokban
4. A neuronális sejtvezérlés vizsgálata NMJ-ben;

RÉSZ TELJESÍTÉS	MUNKASZAKASZ, RÉSZFELADAT	TELJESÍTÉSI HATÁRIDŐ	RÉSZ-SZÁMLA
1.	Az axon növekedési kúpokban az aktin/MT koordinációhoz hozzájáruló, nemrégiben azonosított, formin típusú, DAAM fehérje szerepének funkcionális jellemzése a sejtváza koordinációjában. Tanulmányozni a DAAM és a mikrotubulusok közti kölcsönhatást, ami a MT-vég kötő EB1 fehérjén keresztül valósul meg. In silico analízis a potenciális EB1 kötő motívumok azonosítására. Molekuláris genetikai eszközökkel mutációkat létrehozni a feltételezett EB1 kötőhelyen, majd transzgenikus törzseket készíteni Drosophila melanogasterben a későbbi in vivo kísérletekhez.	A hatálybalépést követő munkanaptól számított 180 naptári nap	50%
2.	Az előző munkaszakasz folyamán elkészített mutáns változatokat hordozó transzgenikus törzsekkel fenotipikus menekítési kísérletekben vizsgálni a mutációk hatását a növekedési kúp sejtváza organizációjára és a sejtváza dinamikájára. TIRF mikroszkópiával in vitro rendszerben vizsgálni, hogy a mikrotubulusok, az EB1 és a formin együttes jelenléte hogyan befolyásolja az aktin polimerizációt. Genetikai (domináns kölcsönhatás), sejtbiológiai (immunhisztokémiai) és biokémiai (pl. co-immunoprecipitáció) módszerekkel vizsgálni, hogy milyen navigációs jelek szabályozzák a formintól függő aktin/MT együttműködést az embrionális idegrendszerben és primer idegsejt kultúrákban.	A hatálybalépést követő munkanaptól számított 360 naptári nap	20%
3.	Az axonok a legújabb megfigyelések alapján periodikus elrendezésű kortikális aktin gyűrűket tartalmaznak. Megvizsgálni, hogy milyen szerepet játszanak a forminok és a formin asszociált fehérjék a neuronális nyúlványokra jellemző kortikális aktin gyűrűk kialakulásában Drosophila primer idegsejtben. Formin és egyéb releváns mutáns idegsejtben vizsgálni az aktin sejtváza szuperrezolúciós mikroszkópiával (STORM, SIM), ami szükséges a 190 nm-es periodicitású gyűrűk vizualizációjához. Meghatározni az aktin gyűrűkhöz kötődő fehérjék lokalizációját. Megvizsgálni a DAAM formin szerepét patkány primer idegsejtben STORM és SIM mikroszkópiával. Megvizsgálni a mutáns idegsejt mechanikai tulajdonságait, ami segíthet feltárni az aktin gyűrűk egyelőre ismeretlen funkcióját. Genetikai (domináns kölcsönhatás) és proteomikai módszereket használni azoknak a felsőbb szabályozó elemeknek az azonosítására, amelyek maguknak az aktin gyűrűknek a kialakulását irányítják.	A hatálybalépést követő munkanaptól számított 540 naptári nap	15%
4.	A neuromuszkuláris-junkciók (NMJ-k) fejlődése és működése során szintén kitüntetett szerepe van a sejtváznak, és a forminok ott is részt vesznek mind az aktin, mind pedig a MT sejtváza szabályozásában. A Drosophila lárvális NMJ-k elektronmikroszkópos és szuperrezolúciós mikroszkópos (STED, SIM) vizsgálatával fel kell tárni a sejtváza szerveződést az NMJ-kben. Ezen belül is, el kell végezni a szinaptikus aktív zónák sejtváza vizsgálatát és meg kell meghatározni, hogy a forminok itt milyen szerepet töltenek be. A kísérletek során a vad típusú és különböző, sejtváza érintő, mutánsokat kell összehasonlítani.	A hatálybalépést követő munkanaptól számított 720 naptári nap	15%

4. A Felek egyéb jogai és kötelezettségei:

Vállalkozó jogai és kötelezettségei:

4.1. Vállalkozó köteles a 3. pontban rögzített kutatási tevékenységet legkésőbb a fent említett határidőben elvégezni, és az elvégzett feladatokról/részfeladatokról, valamint köteles az eredményekről részfeladatonként külön-külön részletes összefoglalót (kutatási jelentést) készíteni és legkésőbb a határidő lejártának napján papír alapon átadni Megrendelőnek.

4.2. Vállalkozó a jelen szerződés teljesítése során önállóan, a Megrendelő utasításai szerint és érdekeinek megfelelően, legjobb szakmai tudása szerint, a tőle elvárható legnagyobb gondossággal köteles eljárni.

4.3. Vállalkozó köteles Megrendelőt a jelen szerződés alapján elvégzendő feladataival összefüggésben felmerülő minden olyan eseményről haladéktalanul tájékoztatni, amely a feladatok megfelelő időben és módon történő ellátását befolyásolhatja.

4.4. A jelen szerződés tárgyával kapcsolatos, a Vállalkozó általi mindenfajta publikálás, előadás, szakdolgozat, információ átadás stb. kizárólag Megrendelő előzetes írásbeli hozzájárulását követően történhet.

4.5. A Vállalkozó vállalja, hogy megfelelő, általánosan elfogadott nyilvántartást vezet és tart fenn minden olyan eredményről, amelyet a Vállalkozó a kutatási tevékenység során fejleszt ki, beleértve a jegyzeteket, vázlatokat, rajzokat, adatlapokat, modelleket, mintákat, elektronikus hordozóanyagot vagy az ezekhez kapcsolódó bármely információt. Minden ilyen nyilvántartás és más anyag a Megrendelő tulajdonát képezi és Vállalkozó azokat a jelen szerződés 4.1. pontja alapján a Megrendelő rendelkezésére bocsátja. A Vállalkozó kijelenti, hogy a dokumentálási kötelezettsége a Megrendelő részére ingyenes, ezzel kapcsolatban Vállalkozó semmilyen anyagi természetű igényt nem támaszthat Megrendelő felé.

4.6. A Vállalkozó biztosítja a Megrendelőnek a jogot, hogy – ésszerű értesítés esetén és közösen egyeztetett időpontokban – a Megrendelő egy vagy több képviselője meglátogassa azokat az épületeket, amelyekben a jelen szerződés szerinti, a Vállalkozó általi Kutatási tevékenységet végzik és/vagy konzultáljanak a Vállalkozó megfelelő személyzetével – személyesen vagy telefonon – a Kutatási tevékenység eredményeinek állapotával kapcsolatban.

4.7. Szerződő Felek kölcsönösen elismerik az átadott információ bizalmas jellegét. Ezért Szerződő Felek az egymástól átvett valamennyi nem-nyilvános műszaki, jogi, üzleti vagy egyéb információt (a továbbiakban bizalmas információ) szigorúan bizalmasan kezelnek és csak a jelen szerződés teljesítésének céljából használják fel. Ennek keretében bármely Szerződő Fél bizalmas információt harmadik személy részére csak a bizalmas információt átadó Szerződő Fél előzetes hozzájárulásával ad tovább. Ez a kötelezettség a jelen szerződés megszűnése után is fennmarad. Szerződő Felek a titoktartási kötelezettség elmulasztásáért büntető- és polgári jogi felelősséggel tartoznak. Szerződő Felek azonban tudomásul veszik, hogy a titoktartási kötelezettség nem érvényesíthető a bizalmas információ meghatározott körére államigazgatási és bírósági eljárásban, vagy olyan esetekre, amikor az információ közlésére bármelyik Szerződő Felet jogszabály vagy hatósági rendelkezés kötelezi, ezért ezekre nézve kölcsönösen és előzetesen mentesítik egymást a titoktartási kötelezettség alól.

4.8. Szerződő felek kijelentik, hogy jelen szerződés megkötésével és teljesítésével összefüggésben a másik féllel és annak gazdasági tevékenységével kapcsolatban bármilyen módon tudomásukra jutott tény, tájékoztatás, egyéb adat, és az azokból készült összeállítás így különösen, de nem kizárólagosan, jelen szerződés léte és tartalma üzleti titoknak minősül, azt a Szerződő felek - a másik fél előzetes írásbeli engedélye nélkül – harmadik személynek nem adhatják ki, nem tehetik hozzáférhetővé és a jelen szerződés teljesítésétől eltérő más célra nem használhatják fel.

Jelen titoktartási kötelezettségvállalás a szerződés hatálya alatt, valamint a szerződés bármilyen okból bekövetkező megszűnését követően is köti a Szerződő feleket.

Jelen titoktartás köti továbbá a Szerződő felekkel jogviszonyban álló más személyeket is - a Szerződő felekre vonatkozó feltételekkel azonosan -, melynek megtartásáról a Szerződő felek kötelesek gondoskodni.

Szerződő Felek rögzítik, hogy jelen titoktartási rendelkezések megfelelnek az Információs Önrendelkezési Jogról szóló 2011. évi CXII. törvény és az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679 Rendeletének (GDPR).

4.9. Vállalkozó köteles a Megrendelő utasításainak megfelelően eljárni. Ha a Megrendelő szakszerűtlen vagy célszerűtlen utasítást ad a Vállalkozó erre köteles figyelmeztetni. Ha a megrendelő a figyelmeztetés ellenére az utasítást fenntartja, a vállalkozó a szerződéstől elállhat, vagy azt felmondhatja vagy a feladatot a megrendelő utasításai szerint, a megrendelő kockázatára elláthatja. A vállalkozó köteles megtagadni az utasítás teljesítését, ha annak végrehajtása jogszabály vagy hatósági határozat megsértéséhez vezetne, vagy veszélyeztetné mások személyét vagy vagyonát.

4.10. A Vállalkozó – kérésre – köteles a Megrendelőt a kutatás-fejlesztést érintő tevékenységéről tájékoztatni. A Vállalkozó, az őt terhelő értesítési kötelezettségnek haladéktalanul köteles eleget tenni olyan körülmény fennállta esetén, amely a szerződésszerű teljesítést veszélyezteti, vagy akadályozza. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért a Vállalkozó felel.

A megrendelő a vállalkozó tevékenységét és a felhasználásra kerülő anyagot bármikor ellenőrizheti. A vállalkozó nem mentesül a szerződésszegés jogkövetkezményei alól amiatt, hogy a megrendelő a vállalkozó tevékenységét nem megfelelően ellenőrizte.

Megrendelő jogai és kötelezettségei:

4.11. Megrendelő köteles Vállalkozót a jelen szerződésben foglalt feladatainak ellátásához szükséges információval ellátni.

4.12. Megrendelő köteles átvenni Vállalkozótól a szerződésszerű teljesítést és határidőre átutalni a benyújtott és elfogadott számla szerinti ellenértéket.

4.13. Amennyiben a Kutatási tevékenység nem alkalmas a Megrendelő jogos elvárásainak megfelelő módon és célra történő felhasználásra, úgy Megrendelő jogosult azokat Vállalkozónak további kutatási tevékenység elvégzésére (a továbbiakban: kijavítás) visszaadni. Ha a Vállalkozó a kijavítást megtagadja vagy azt a Megrendelő által megjelölt ésszerű határidőre nem végzi el, Megrendelő a jelen szerződést indoklás nélkül felmondhatja.

4.14. Szerződő felek rögzítik, hogy amennyiben a jelen szerződésben meghatározott kutatómunka alapján szellemi alkotás, know-how jön létre, a Vállalkozó az azokhoz fűződő vagyoni jogokat köteles a Megrendelőre átruházni. Ha a vagyoni jog átruházását jogszabály kizárja, a kutató a megengedett legszélesebb terjedelmű felhasználási jog engedélyezésére köteles.

Szerződő Felek tudatában vannak annak, hogy a szellemi tulajdonjogokat a nyilvános közzététel veszélyeztetheti, ezért a kutatómunka alapján elkészített szellemi alkotás nyilvánosságra hozatalához Megrendelő előzetes hozzájárulása szükséges. Megrendelőnek 15 nap áll rendelkezésére, hogy Vállalkozót írásban értesítse a hozzájárulásról vagy a hozzájárulás megtagadásáról. Amennyiben e határidő alatt Megrendelő nem nyilatkozik, úgy a publikációhoz, nyilvános közzétételhez a hozzájárulása megadottnak tekintendő. A hozzájárulás indokolással ellátva és csak abban az esetben tagadható meg, ha az adott szellemi tulajdon nyilvános közzététele Megrendelő jogát illetve jogos érdekét sértené vagy veszélyeztetné. A tervezett publikációk tekintetében Szerződő Felek figyelembe veszik egymás megjegyzéseit, módosításait vagy változtatási kérelmeit még mielőtt a publikálás megtörténik. Amennyiben a szellemi tulajdon-védelem vagy egyéb, a szellemi tulajdont érintő ok miatt a tervezett publikáció, nyilvános közzététel elhalasztása indokolt, Szerződő Felek az ok megszűntéig elhalasztják a publikációt, nyilvános közzétételt.

15. A szerződéses ár

A Vállalkozót a jelen szerződés 1. pontjában foglalt kötelezettségeinek hibátlan és hiánytalan, a 2. pontban megjelölt határidőn belüli teljesítéséért az alábbi díjazás illeti meg:

nettó 43.937.008,-Ft + 27 % ÁFA, azaz bruttó 55.800.000,-Ft

6. Fizetési feltételek:

6.1. A Megrendelő a fenti, 5. pont szerinti szerződéses árat igazolt teljesítést követően 3 részszámla és 1 végszámla ellenében a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései, valamint a Kbt. 135. § (1), (5) és (6) bekezdései alapján, a Vállalkozó Magyar Államkincstárnál vezetett 10028007-01739022-00000000 számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. Vállalkozó a teljesítési igazolás birtokában jogosult az igazolt teljesítés számlázására.

Megrendelő előleget nem fizet.

Megrendelő a részszámlázás lehetőségét az alábbiak szerint biztosítja (Kbt. 135. § (5)):

1. részszámla az 1. részfeladat teljesítését követően a teljes vállalkozói díj 50 %-áról
2. részszámla a 2. részfeladat teljesítését követően a teljes vállalkozói díj 20 %-áról
3. részszámla a 3. részfeladat teljesítését követően a teljes vállalkozói díj 15 %-áról
4. végszámla a 4. részfeladat teljesítését követően a teljes vállalkozói díj 15 %-áról

Az ajánlatkérőként szerződő fél a szerződés teljesítésének elismeréséről (**teljesítésigazolás**) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az ajánlattevőként szerződő fél teljesítésétől, vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül írásban köteles nyilatkozni (Kbt. 135. § (1), (6)).

Az ellenszolgáltatás kifizetése az **2017-1.2.1-NKP-2017-00002** számú pályázatból történik.

Fizetési határidő: a számla Megrendelő általi kézhezvételének napját követő **30 nap**.

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

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

A szerződéskötés, a kifizetés és az elszámolás pénzneme: a magyar forint (HUF).

6.3. A Vállalkozó köteles a számlán feltüntetni az 2017-1.2.1-NKP-2017-00002 pályázati azonosító számot, a szerződés számát és a kézzel írt EOS azonosítót is.

6.4. A Megrendelő késedelmes fizetése esetén a Vállalkozó a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamat számlázására jogosult.

6.5. A Vállalkozó a Kbt. 136. § (1) bekezdése alapján vállalja, hogy:

- a) nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek a Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
- b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről (jelen szerződés 3.9. pontjában részletezettek) a Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

6.6. A 10.3. pont szerinti felmondás esetén a Vállalkozó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

6.7. A külföldi adóilletőségű Eladó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a Vállalkozóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül (Kbt. 136. § (2) bekezdés).

7. Teljesítési hely:

Összefoglaló kutatási jelentések leadásának, megküldésének címe:

SZTE TTIK Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék
6720 Szeged, Dóm tér 9.

8. Számlázási és számlaküldési cím:

Szegedi Tudományegyetem
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

9. Szerződést megerősítő biztosítékok:

9.1. A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes teljesítés esetén a Vállalkozó kötbért köteles fizetni a Megrendelőnek, a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése alapján. A kötbér akkor is jár, ha a Megrendelőnek kára nem merült fel.

9.2. A késedelmi kötbér mértéke: a késedelemmel érintett munkarész teljes nettó értékének a késedelem minden naptári napjára eső 1%-a, de legfeljebb a teljes nettó ellenérték 30%-a.

Amennyiben a Vállalkozó késedelme eléri a kötbérmaximumot, úgy Megrendelő jogosult – anélkül, hogy érdekmúlását bizonyítania kellene – a szerződést a Vállalkozóhoz intézett egyoldalú nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondani.

9.3. A meghiúsulási kötbér mértéke: a Vállalkozó a neki felróható meghiúsulás vagy nemteljesítés esetén a teljes nettó ellenérték 30%-a mértékű meghiúsulási kötbért köteles fizetni.

A kötbérek a szerződösszegések napján esedékessé válnak.

A késedelmi kötbér és a meghiúsulási kötbér együttesen nem alkalmazható.

9.4. A kötbér kifizetése nem érinti a Megrendelő azon jogát, hogy a szerződösszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje. Eladó kizárólag akkor mentesül a késedelemnek az előzőekben írt következményei alól, ha a késedelem vis major miatt következett be.

9.5. A Megrendelő szerződösszegéssel okozott kárának megtérítését az erre vonatkozó szabályok szerint akkor is követelheti, ha a kötbérigényét nem érvényesítette. A nemteljesítés esetére kikötött kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. A késedelem teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesíti a Vállalkozót a teljesítés alól. (Ptk. 6:187. § (1) bek.)

9.6. A Megrendelő a Vállalkozó hibás teljesítése esetén kéri a hiba kijavítását a Ptk. 6:159. § (2) a) pontja alapján. Megrendelő a Vállalkozó szerződösszerű teljesítésig a 9.2. pontban meghatározottak szerint késedelmi kötbért érvényesít.

10. A szerződés felmondása, megszüntetése

10.1. A Megrendelő a Kbt. 143. § (1) bekezdése a)-c) pontjai esetekben a szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint- a szerződéstől elállhat.

10.2. A Megrendelő köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a Vállalkozó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból (Kbt. 143. § (2) bekezdés).

10.3. A Megrendelő 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 Vállalkozóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;

b) a Vállalkozó 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.

10.4. A szerződés azonnali hatályú megszüntetése:

Jelen szerződést bármelyik Fél – a másik Fél előzetes értesítése mellett – felmondással megszüntetheti, ha erre a másik Fél súlyos szerződösszegése fontos okot szolgáltat, különös tekintettel jelen szerződés 1.2. pontjában rögzített minőségi paraméterek nem megfelelő teljesítésére, teljesítési határidőre, illetve díjfizetésre vonatkozó rendelkezéseit súlyosan megszegi, vagy olyan magatartást tanúsít, amely a vele való további együttműködést vagy a szerződés céljának elérését nagymértékben veszélyezteti.

Ha a Vállalkozó a Megrendelő által megszabott határidőig nem tesz meg minden elvárható lépést a szerződösszegés megszüntetésére, a Megrendelő felmondással megszüntetheti a szerződést.

Ha a Vállalkozót felszámolási eljárás során fizetéseképtelenné nyilvánítják, a Megrendelő írásban felmondással megszüntetheti a szerződést.

10.5. A Vállalkozó a 4.9. pont szerinti esetben, a Megrendelő a 4.13. pont szerinti esetben jelen szerződéstől elállhat, ill. azt felmondhatja.

11. Kapcsolattartás

11.1. 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.

11.2. A felek közötti kapcsolattartás nyelve a magyar.

11.3. A Felek részéről kapcsolattartásra jogosultak:

- Megrendelő kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Papp Csaba projektmenedzser

Cím: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Telefon: +36/30-398-5881

E-mail: papp.csaba@med.u-szeged.hu

- Vállalkozó kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Dr. Mihály József

cím: 6726 Szeged, Temesvári körút 62

telefon: +36-62-599-687

e-mail: mihaly.jozsef@brc.mta.hu

11.4. A szerződő Felek tudomásul veszik, hogy a Szegedi Tudományegyetem részéről a szakmai teljesítés az alábbi intézményi/szervezeti egységhez köthető: SZTE TTIK Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék 6720 Szeged, Dóm tér 9.

Teljesítésigazolásra jogosult személy neve: Dr. Vécsei László tanszékvezető egyetemi tanár, elérhetősége: tel: +36 (62) 545-351, e-mail: vecsei@nepsy.szote.u-szeged.hu

12. Hatályba lépés

12.1. Jelen szerződés a 320/2015. (X.30.) Korm. rendelet 13. § (1) bekezdésének értelmében az illetékes miniszter által kiadott *támogató tartalmú vagy feltétellel támogató tartalmú záró tanúsítvány* birtokában lép hatályba, mely tanúsítvány kiállítását a Megrendelő a 320/2015. (X.30.) Korm. rendelet 12. §-ában szabályozottak szerint kezdeményezi az illetékes miniszternél.

A szerződéskötési moratórium leteltét követően a szerződés megköthető, hatályba azonban csak a 320/2015. (X.30.) Korm. rendelet 13. § (1) bekezdés a) vagy b) pontja szerinti záró tanúsítvány kiállítása esetén lép (320/2015. (X.30.) Korm. rendelet 12. § (5) bekezdés).

A 320/2015. (X.30.) Korm. rendelet 13. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően jelen szerződés *záró tanúsítvány hiányában* is hatályba lép, amennyiben az ellenőrző szervezet a 320/2015. (X.30.) Korm. rendelet 12. §-a szerinti eljárása során nem küldött Megrendelőnek hiánypótlási felhívást és az illetékes miniszter a 13. § (1) bekezdés szerinti döntését nem közli az ott meghatározott időben a Megrendelővel.

12.2. Megrendelő minden esetben elektronikus úton tájékoztatja a Vállalkozót a szerződés hatályba lépéséről.

13. Szerződésmódosítás

Jelen szerződés csak a Kbt. 141. §-a által megszabott feltételek szerint, írásos formában módosítható.

14. Vis major

14.1. A szerződő Felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeik nem vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés ellenállhatatlan erők (vis major) következménye.

14.2. Vis majornak minősül egy esemény, amely nem vezethető vissza a Vállalkozó vagy a Megrendelő saját hibájára vagy gondatlanságára és nem látható előre.

14.3. A vis major által érintett Fél köteles a másik Felet a vis major helyzet bekövetkezéséről, illetve megszűnéséről 3 napon belül értesíteni.

15. Jogviták rendezése, alkalmazott jog

15.1. A jelen szerződésből eredő jogvitákat a szerződő Felek megkísérik békés úton rendezni. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a szerződő Felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat a Megrendelő székhelye szerint illetékes magyar bíróság eljárásának. A Felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.

15.2. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Kbt., a Ptk., valamint az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény, a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet, valamint a 320/2015. (X.30.) Korm. rendelet előírásai az irányadók.

16. Záró rendelkezések:

16.1. A Vállalkozó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy szervezetük A nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCV. törvény (Nvtv.) 3. § (1) bekezdés 1. pontjában foglaltak alapján átlátható szervezetnek minősül. Vállalja továbbá, e ténynek a jelen szerződés fennállása alatt történő változása esetén arról a Megrendelőt haladéktalanul tájékoztatja.

16.2. A jelen szerződés mellékletei, valamint a Vállalkozó által a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlat és a közbeszerzési dokumentumok a szerződés elválaszthatatlan részét képezik, még ha fizikálisan nem is kerülnek csatolásra.

Ha a szerződést alkotó okmányok között ellentmondás mutatkozik, akkor - ebben a sorrendben - a közbeszerzési dokumentumok, jelen szerződés, a jelen szerződés mellékletei, illetve a Vállalkozó által a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlatának tartalma az irányadó.

16.3. Felek tudomásul veszik, hogy jelen szerződés - a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal - nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül a Kbt. 43. § (1) bekezdés d) pontja értelmében.

Megrendelő részéről:

Szeged, 2019. 01. 31.

Dr. Rovó László, rektor

Dr. Fendler Judit kancellár

Pénzügyi ellenjegyző:

Zsirosné Tácsi Ildikó GF főigazgató

Vállalkozó részéről:

Szeged, 2019. 01. 15.

cégnév MTA SZBK
képvis.:

Dr. Nagy Ferenc
főigazgató

Ludviginé Tamás Anikó
gazdasági vezető
dule'A

Jogi ellenjegyzés

Dr. Nagy Paulina
Dr. Nagy Paulina
beszerzési igazgató