

AJÁNLATI DOKUMENTÁCIÓ

DEBRECENI EGYETEM

4032 Debrecen, Egyetem tér 1.

(a továbbiakban: Ajánlatkérő)

**KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében
kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása**

tárgyú

nyílt közbeszerzési eljárásának

dokumentációja

az eljárás lefolytatásával megbízott:

Eu-Med Tender Kft.

1131 Budapest, Szent László út 174. fsz.3.

Az eljárás száma: EM-646

2014. június

TARTALOMJEGYZÉK

I. Általános követelmények	3
II. Részletes ajánlati feltételek.....	5
III. Teljesítési hely	18
IV. Szerződés tervezet.....	19
V. Műszaki minimum követelmények	26
VI. Mellékletek.....	32

I. Általános követelmények

1. Az igazolásokat a Kbt. 36. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően eredeti vagy egyszerű másolatban kérjük benyújtani, azonban a Kbt. 60. § (3) bek. szerinti nyilatkozatot az ajánlatnak papír alapon, eredeti aláírt példányban kell tartalmaznia.
2. A meghatározott gyártmányra, technikai megoldásra való hivatkozás csak a közbeszerzés tárgyának egyértelmű meghatározása érdekében történt, azzal egyenértékű eszközök is megajánlhatók a 310/2011 (XII.23) Kormányrendelet 26 § (6) bekezdése alapján.

Fontos fogalmak a Kbt. alkalmazásában:

ajánlattevő: az a gazdasági szereplő, aki (amely) a közbeszerzési eljárásban ajánlatot nyújt be;

alvállalkozó: az a gazdasági szereplő, aki (amely) a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötött szerződés teljesítésében az ajánlattevő által bevontan közvetlenül vesz részt, kivéve

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

gazdálkodó szervezet: a polgári perrendtartásról szóló törvény szerinti gazdálkodó szervezet;

gazdasági szereplő: bármely természetes személy, jogi személy, egyéni cég vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, aki, illetve amely a piacon építési beruházások kivitelezését, illetve építmények építését, áruk szállítását vagy szolgáltatások nyújtását kínálja;

hamis adat: a valóságnak megfelelően ismert, de a valóságtól eltérően közölt adat;

hamis nyilatkozat: olyan nyilatkozat, amely hamis adatot tartalmaz;

„írásbeli” vagy „írásban”: a közbeszerzési eljárás során tett nyilatkozatok, illetve eljárási cselekmények tekintetében bármely, szavakból vagy számjegyekből álló kifejezés, amely olvasható, reprodukálható, majd közölhető, ideértve az elektronikus úton továbbított és tárolt adatokat is;

közbeszerzési eljárás megkezdése: A közbeszerzés megkezdésén a közbeszerzési eljárást megindító hirdetmény feladásának időpontját kell érteni;

meghatározó befolyást képes gyakorolni az a szervezet, amely az alábbi feltételek közül legalább egyvel rendelkezik egy másik szervezet tekintetében:

- a) vagyoni hozzájárulása, illetve részvénytársaság esetében a tulajdonában lévő részvények névértéke meghaladja a jegyzett tőke felét,
- b) a tagok szavazatának többségével egyedül rendelkezik, vagy más tagok a befolyással rendelkezővel kötött megállapodás alapján a befolyással rendelkezővel azonos tartalommal szavaznak, vagy a befolyással rendelkezőn keresztül gyakorolják szavazati jogukat, feltéve hogy együtt a szavazatok több mint felével rendelkeznek,
- c) jogosult arra, hogy a vezető tisztségviselők (döntéshozók, ügyvezetők) vagy a felügyelőbizottság (felügyeleti, ellenőrző szerv, testület) tagjainak többségét megválassza (kijelölje) vagy visszahívja;

tényleges tulajdonos:

2007. évi CXXXVI. Törvény a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról alkalmazásában:

3.§)

r)tényleges tulajdonos:

- ra) az a természetes személy, aki jogi személyben vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetben közvetlenül vagy - a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 8:2. § (4) bekezdésében meghatározott módon - közvetve a szavazati jogok vagy a tulajdoni hányad legalább huszonöt százalékaival rendelkezik, ha a jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet nem a szabályozott piacon jegyzett társaság, amelyre a közösségi jogi szabályozással vagy azzal egyenértékű nemzetközi előírásokkal összhangban lévő közzétételi követelmények vonatkoznak,
- rb) az a természetes személy, aki jogi személyben vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetben - a Ptk. 8:2. § (2) bekezdésében meghatározott - meghatározó befolyással rendelkezik,
- rc) az a természetes személy, akinek megbízásából valamely ügyleti megbízást végrehajtanak,
- rd) alapítványok esetében az a természetes személy,
 - 1. aki az alapítvány vagyona legalább huszonöt százaléka a kedvezményezettje, ha a leendő kedvezményezetteket már meghatározták,
 - 2. akinek érdekében az alapítványt létrehozták, illetve működtetik, ha a kedvezményezetteket még nem határozták meg, vagy
 - 3. aki tagja az alapítvány kezelő szervének, vagy meghatározó befolyást gyakorol az alapítvány vagyonának legalább huszonöt százaléka felett, illetve az alapítvány képviselőjében eljár, továbbá
- re) az ra)-rb) alpontokban meghatározott természetes személy hiányában a jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet vezető tisztségviselője;

II. Részletes ajánlati feltételek

Az ajánlat elkészítése

1. A Dokumentáció kiegészítése, tájékoztatás

A Kbt. 45. § (1) szerint bármely gazdasági szereplő, aki az adott közbeszerzési eljárásban ajánlattevő lehet - a megfelelő ajánlattétel érdekében - az eljárást megindító felhívásban, valamint a dokumentációban foglaltakkal kapcsolatban írásban kiegészítő (értelmező) tájékoztatást kérhet az ajánlatkérőtől vagy az általa meghatározott szervezettől.

A fenti gazdasági szereplők legkésőbb az ajánlattételi határidő lejáratát megelőző tizedik napig írásban az ajánlati felhívásban meghatározott címen és telefaxszámon további tájékoztatást kérhet írásban az ajánlat elkészítéséhez szükséges bármely információ tekintetében. Ajánlatkérő a válaszokat az ajánlattételi határidő lejáratát megelőző hatodik napig írásban adja meg.

Kiegészítő tájékoztatásban közli az ajánlatkérő, hogy a dokumentáció valamely eleme semmis, ha a dokumentáción belül ugyanaz az adat, információ több ponton eltérően szerepel, vagy a dokumentáció valamely eleme eltér az eljárást megindító felhívástól vagy a Kbt.-től. A dokumentáció semmisnek nyilvánított eleme, előírása a közbeszerzési eljárásban és a közbeszerzési szerződésben nem alkalmazandó.

2. Az ajánlati felhívás és/vagy Dokumentáció módosítása

Az Ajánlatkérő az ajánlattételi határidő lejártáig bármikor jogosult módosítani az ajánlati felhívásban, illetve a Közbeszerzési Dokumentációban meghatározott feltételeket. A módosított feltételekről a Kbt. 41-42.§ alapján új hirdetményt kell közzétenni, amelyben új ajánlattételi határidőt kell megállapítani.

Az ajánlati felhívás, valamint a dokumentáció módosítása esetén az ajánlattételi határidőt meg kell hosszabbítani. Az új határidőt úgy kell meghatározni, hogy minden esetben megfelelő időtartam, de legalább a módosító hirdetmény feladásának napjától e törvény által előírt minimális ajánlattételi határidő fele rendelkezésre álljon az ajánlat benyújtására. Ha ez a megfelelő időtartam az eredeti ajánlattételi határidő alapján is rendelkezésre áll, akkor az eredeti határidőt nem kell meghosszabbítani. Amennyiben kizárólag a dokumentáció módosul és az ajánlattételi határidőt nem kell meghosszabbítani, nem kell hirdetményt közzétenni, elegendő a módosításról, vagy a módosított dokumentáció rendelkezésre bocsátásáról közvetlenül tájékoztatni azokat a gazdasági szereplőket, akik a dokumentációt átvették.

Ha a dokumentáció módosítása nagyobb terjedelmű, a módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt dokumentációt Ajánlatkérő térítésmentesen bocsátja rendelkezésre. Ha a dokumentáció részét képező műszaki leírás nem változik, azt a Kbt. 42.§ (4) bek. alapján nem kell a módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt dokumentációban újra átadni.

3. Az ajánlat visszavonása

Az Ajánlattevő az ajánlattételi határidő lejártáig az Ajánlatkérőhöz intézett írásbeli nyilatkozattal visszavonhatja az ajánlatát.

4. Az ajánlat módosítása

Az Ajánlattevő az ajánlattételi határidő lejártáig módosíthatja az ajánlatát. (Kbt. 60. § (7) bekezdés)

Az ajánlattételi határidő lejártát követően (ami egybeesik az ajánlatok nyilvános bontásának kezdési időpontjával) a benyújtott ajánlatok még az ajánlatkérő hozzájárulásával sem módosíthatók!

5. Az ajánlatba csatolandó iratok

Az ajánlatnak az alábbi nyilatkozatokat, illetve dokumentumokat kell tartalmaznia:

a) szakmai ajánlat

aa) Az áru alapvető jellemzőinek részletes magyar nyelvű leírása, különös tekintettel a műszaki követelményekre, megajánlott eszköz bemutatása (fotó/prospektus)

ab) Az ajánlattevő által szállított áru vonatkozásában nyilatkozni kell, hogy a szállítandó termék új, vagy eddig kereskedelmi forgalomba nem helyezett, gyári minőségű.

ac) Az ajánlattevő által szállított áru, és nyújtott szolgáltatás tekintetében vállalt szavatossági, illetve jótállási feltételek, valamint a magyarországi szerviz ellátásának ismertetése.

b) Az ajánlatnak tartalmaznia kell az ajánlott rendszerekre, készülékekre vonatkozó részletes, tételes árajánlatot.

c) Az ajánlatnak tartalmaznia kell annak igazolására alkalmas nyilatkozatot, mely szerint az Ajánlattevő által teljesítendő szállítások, szolgáltatások, illetve azok bármely részének Ajánlatkérő általi igénybe vétele nem sérti bármely harmadik személy szerzői jogát, szabadalomhoz, védjegyhez, ipari minta oltalomhoz fűződő, vagy bármilyen más iparjogvédelmi oltalmat élvező jogát. Továbbá az Ajánlattevő kifejezett és visszavonhatatlan nyilatkozatát arra vonatkozóan, hogy ha bármely harmadik személy az Ajánlatkérővel szemben ilyen alapon bármilyen, így különösen kártérítési igényt támaszt, akkor ezért teljes mértékben az Ajánlatkérő helyett helyt áll.

d) A szerződés teljesítésére való alkalmasságot igazoló, a jelen Dokumentáció 7. pontjában meghatározott dokumentumok.

e) Alvállalkozó(k) igénybevétele: Az Ajánlattevőnek ajánlatában a Kbt. 40.§(1) alapján nyilatkoznia kell, hogy 40. § (1) bekezdés alapján meg kell jelölni

a) a közbeszerzésnek azt a részét (részeit), amelynek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni,

b) az ezen részek tekintetében a közbeszerzés értékének tíz százalékát meghaladó mértékben igénybe venni kívánt alvállalkozókat, valamint a közbeszerzésnek azt a százalékos arányát, amelynek teljesítésében a megjelölt alvállalkozók közre fognak működni.

f) Az ajánlatnak a Kbt. 60.§ (3) bek. alapján tartalmaznia kell különösen az ajánlattevő kifejezett nyilatkozatát az ajánlati vagy ajánlattételi felhívás feltételeire, a szerződés megkötésére és teljesítésére, valamint a kért ellenszolgáltatásra vonatkozóan. **E nyilatkozatot a papíralapú ajánlatnak eredeti aláírt példányban kell tartalmaznia.**

g) Az ajánlatban az ajánlattevőnek az egyéb előírt dokumentumok benyújtása mellett nyilatkoznia kell arról, hogy a kis- és középvállalkozásokról, fejlődésük támogatásáról szóló törvény szerint mikro-, kis- vagy középvállalkozásnak minősül-e.

h) Az ajánlatnak felolvasólapot kell tartalmaznia, amely feltünteti ajánlat esetében az ajánlattevők nevét, címét (székhelyét, lakóhelyét), valamint azokat a főbb, számszerűsíthető adatokat, amelyek az értékelési szempont (részszempontok) alapján értékelésre kerülnek.

i) Az ajánlathoz csatolni kell az ajánlatot aláíró személy, illetve az ajánlatban nyilatkozatot tevő alvállalkozók, alkalmasság igazolásában résztvevő gazdálkodó szervezetek részéről aláíró személyek eredeti, vagy egyszerű másolatú **aláírási címpéldányt, v. aláírás-mintát, ill. meghatalmazott aláíró esetén a meghatalmazást** teljes bizonyító erejű magánokiratban, vagy közokiratban.

j) Folyamatban lévő cégbírósági változásbejegyzési eljárás esetében, az ajánlathoz csatolni kell a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást.

Az ajánlatnak tartalmaznia kell az ajánlattevő által kötelezően benyújtandó, az iratjegyzékben feltüntetett iratokat, **még abban az esetben is, ha azok „nemleges” tartalmúak.**

Amennyiben Ajánlattevő nem vesz igénybe kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezetet, vagy ajánlatába nem csatolt idegen nyelven keletkezett iratot, úgy a vonatkozó nyilatkozatmintát **át-húзва kérjük csatolni.**

6. Az ajánlattétel költségei

Az ajánlat elkészítésével és benyújtásával kapcsolatos összes költséget az Ajánlattevő viseli, ezekkel kapcsolatban az Ajánlatkérő semmilyen módon nem tehető felelőssé.

7. A szerződés teljesítésére való alkalmasság igazolása

Az ajánlat érvényességéhez szükséges, hogy az Ajánlattevő igazolja a szerződés teljesítésére való alkalmasságát.

a) Az Ajánlattevőnek és a Kbt. 55.§(5) bekezdése szerinti kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezetnek a **pénzügyi-gazdasági alkalmasság** igazolása céljából ajánlatához mellékelnie kell az ajánlati felhívás III.2.2 pontban előírt iratokat

b) **Műszaki alkalmassága** igazolása céljából az Ajánlattevőnek mellékelnie kell az ajánlati felhívás III.2.3 pontban előírt iratokat

A kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet az előírt igazolási módokkal azonos módon köteles igazolni az adott alkalmassági feltételnek történő megfelelést, továbbá köteles nyilatkozni, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges erőforrások rendelkezésre állnak majd a szerződés teljesítésének időtartama alatt.

A Kbt.55.§(6) alapján az ajánlattevő az alkalmasság igazolása során az (5) bekezdés szerint más szervezet kapacitására a következő esetekben támaszkodhat:

- a) ha az alkalmasság igazolásakor bemutatott, más szervezet által rendelkezésre bocsátott erőforrásokat a szerződés teljesítése során ténylegesen igénybe fogja venni és ennek módjáról nyilatkozik, ilyen nyilatkozatnak tekintendő az is, ha a szervezet alvállalkozóként megjelölésre került, vagy
- b) ha az alkalmassági követelmény korábbi szállítások, szolgáltatások vagy építési beruházások teljesítésére vonatkozik, az ajánlattevő nyilatkozik arról, hogy milyen módon vonja be a teljesítés során azt a szervezetet, amelynek adatait az alkalmasság igazolásához felhasználja, amely lehetővé teszi e más szervezet szakmai tapasztalatának felhasználását a szerződés teljesítése során, vagy
- c) a gazdasági és pénzügyi alkalmasság igazolása során - az a) pontban foglalt esetektől eltérően - akkor is, ha az adott alkalmassági követelmények nem a teljesítéskor ténylegesen rendelkezésre bocsátható erőforrásokra vonatkoznak. Ebben az esetben az a szervezet, amelynek adatait az alkalmasság igazolásához felhasználja, a Ptk. 6:419. §-ában foglaltak szerint kezesként felel az ajánlatkérő az ajánlattevő teljesítésének elmaradásával vagy hibás teljesítésével összefüggésben ért kár megtérítéséért.

8. Kizáró okok igazolására közjegyző vagy szakmai kamara által hitelesített nyilatkozattal

Kizáró okok vonatkozásában a 310/2011(XII.23) Kormányrendelet alapján :

Az ajánlattevőnek ajánlatában a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény Második Része szerint lefolytatott közbeszerzési eljárásban a 2-11. § szerint a felhívás feladását követően keletkezett iratokkal kell igazolnia, hogy nem tartozik a Kbt. 56. § (1)-(2) bekezdésének, valamint a Kbt. 57. § (1) a)-d) bekezdés előírt pontjainak hatálya alá.

Az alvállalkozó és adott esetben az alkalmasság igazolásában résztvevő más kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezet vonatkozásában a Kormányrendelet 10. § szerint kell eljárnia.

Ajánlatkérő felhívja az ajánlattevők figyelmét a Közbeszerzési Hatóság KÉ 2013/141 (11.29) és KÉ 2012/61 (06.01) útmutatóira (elérhető: www.kozbeszerzes.hu)

9. Az ajánlat pénzneme

Az árakat HUF-ban kell megadni.

10. Az ajánlat nyelve

Az ajánlatban valamennyi dokumentumnak magyar nyelvűnek kell lennie. **Az egyéb, idegen nyelven készült iratokat (felelős) magyar fordításban is be kell csatolni.** A fordítások helyességért ajánlattevő felel. A felelős fordításról az ajánlatban nyilatkozni kell. Ajánlatkérő az esetleges téves információt hamis adatközlésnek minősíti.

A Kbt. 56.§-57.§ szerinti hatósági igazolásokat, nyilatkozatokat, banki igazolásokat, aláírási címpéldányt, cégkivonatot (felelős) magyar fordításban is be kell benyújtani, ezzel egyidejűleg a

külföldi Ajánlattevő köteles táblázatos formában nyilatkozni arra vonatkozóan, hogy a kizáró okok tekintetében mely, az ajánlattevő székhelye szerinti hatóságok adnak ki igazolást.

11. Teljes körűség, több változatú ajánlat, több alanyú ajánlat

Az Ajánlattevő az ajánlati felhívásban meghatározottak szerint jogosult részajánlat tételre, de alternatív, illetve többváltozatú ajánlatot nem jogosult tenni.

Kbt. 25. § (1) és (2) bek. alapján:

- több gazdasági szereplő közösen is tehet ajánlatot.
- Közös ajánlattétel esetén az ajánlathoz csatolni kell a közös ajánlattevők közül egy, a közbeszerzési eljárásban a közös ajánlattevők nevében eljárni jogosult képviselő megjelölését, a közös ajánlattevők egyetemleges felelősségvállalásáról szóló nyilatkozatot, valamint a feladat elvégzésére vonatkozó, a tagok közötti munkamegosztást és részesedések %-os arányait tartalmazó megállapodást.

Közös ajánlattétel esetén a Kbt. 25.§(3)-(4) és (6)-(7) bek. szerint kell eljárni.

12. Ajánlati kötöttség

Az Ajánlattevő a Kbt. 83.§ (7) bekezdése alapján a nyílt eljárásban ajánlatához (ajánlati kötöttség) az ajánlattételi határidő lejártától kötve van. Az ajánlati kötöttség időtartama 30 (harminc) nap.

Az ajánlatkérő indokolt esetben az ajánlati kötöttség lejártának időpontját megelőzően felkérheti az ajánlattevőket ajánlataiknak meghatározott időpontig történő további fenntartására, az ajánlati kötöttség kiterjesztése azonban nem haladhatja meg az ajánlati kötöttség lejártának eredeti időpontjától számított 60 napot.

13. Az ajánlat érvényességének alaki kellékei

Az ajánlati példányokat **lezárt** borítékban **egy eredeti példányban papíralapon és elektronikus** **4 db CD v. DVD-n** kell benyújtani. **Az ajánlatban nyilatkozni kell**, hogy az elektronikus példány a papíralapú eredetivel mindenben megegyezik. Amennyiben az eredeti és a másolati példányok között bármilyen eltérés van, az eredeti példány tartalma az irányadó.

Az ajánlatot **1 (egy) nagy borítékban, vagy csomagban** kell elhelyezni, melyen kívülről az alábbiak szerint kell megjelölni a beszerzés tárgyát:

Debreceni Egyetem EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatási Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása Ajánlattételi határidő előtt nem bontható fel

továbbá **fel kell tüntetni az Ajánlattevő bejegyzett cégnevét, székhelyét**, illetve - ha a jelen közbeszerzési eljárásban az Ajánlattevő valamely szervezeti egysége jár el - az ilyen szervezeti egység telephelyét, fióktelepét.

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

Az ajánlatokat le kell fűzni, minden információt tartalmazó oldalt oldalszámmal kell ellátni, az ajánlatba oldalszámozott tartalomjegyzéket kell csatolni.

Az eredeti, papíralapú ajánlati példányt roncsolás mentesen bonthatatlan kötésben kell benyújtani.

Az ajánlattevő az ajánlatában, valamint a 69-70. § szerinti indokolásban elkülönített módon elhelyezett, **üzleti titkot** (ide értve a védett ismeretet is) [Ptk. 2:47. §] **tartalmazó iratok nyilvánosságra hozatalát megtilthatja. Az üzleti titkot tartalmazó iratokat úgy kell elkészíteni, hogy** azok az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény 27. § (3) bekezdésére figyelemmel **kizárólag olyan információkat tartalmazzanak, amelyek nyilvánosságra hozatala az üzleti tevékenység végzése szempontjából aránytalan sérelmet okozna, továbbá ne tartalmazzanak a következő bekezdések szerinti elemeket.**

- Az ajánlattevő nem tilthatja meg nevének, címének (székhelyének, lakóhelyének), valamint olyan ténynek, információnak, megoldásnak vagy adatnak (a továbbiakban együtt: adat) a nyilvánosságra hozatalát, amely a 71. § szerinti értékelési szempont alapján értékelésre kerül, de az ezek alapjául szolgáló - a következő bekezdés hatálya alá nem tartozó - részinformációk, alapadatok (így különösen az árazott költségvetés) nyilvánosságra hozatalát megtilthatja.

- Nem korlátozható vagy nem tiltható meg üzleti titokra hivatkozással olyan adat nyilvánosságra hozatala, amely a közérdekű adatok nyilvánosságára és a közérdekből nyilvános adatra vonatkozó, külön törvényben meghatározott adatszolgáltatási és tájékoztatási kötelezettség alá esik.

14. Az ajánlatok benyújtása, ajánlattételi (benyújtási) határidő

Az ajánlat postai úton vagy személyesen is benyújtható.

Az ajánlat postai úton csak tértivevényes küldeményként nyújtható be. A benyújtás teljesítésének a küldemény tényleges kézbesítése minősül.

A személyesen benyújtott ajánlat átvételét Ajánlatkérő a helyszínen írásban visszaigazolja.

Lezáratlan, illetve sérült boríték átvételekor ennek tényét Ajánlatkérő az átvételi elismervényen rögzíti.

Az ajánlatoknak legkésőbb 2014. augusztus 14-én 11 óráig meg kell érkezniük az alábbi címre:

**EU-MED Tender Kft
1131 Budapest, Szent László u. 174. fsz. 3.**

Az ajánlatok felbontása, elbírálása

15. Az ajánlatok felbontása

Az ajánlatokat a Kbt.62.§ alapján az Ajánlatkérő az **ajánlattételi határidő lejártának időpontjában** bontja fel.

A bontás mindaddig tart, amíg a határidő lejártáig benyújtott összes ajánlat felbontásra nem kerül.

Az ajánlatok felbontásánál a Kbt.62.§ (2) bek. alapján csak az ajánlatkérő, az ajánlattevők, valamint az általuk meghívott személyek, továbbá - a közbeszerzéshez támogatásban részesülő ajánlatkérő esetében - a külön jogszabályban meghatározott szervek képviselői, valamint személyek lehetnek jelen.

Az ajánlatkérő a Kbt.62.§ (4) bek. alapján az ajánlatok bontásának megkezdésekor, az ajánlatok felbontása előtt közvetlenül ismerteti a becsült értéket és a szerződés teljesítéséhez rendelkezésre álló anyagi fedezet összegét, részajánlattétel biztosítás esetén részenként. A becsült értékre és a szerződés teljesítéséhez rendelkezésre álló anyagi fedezet összegére vonatkozó adatokat az ajánlatkérő az e bekezdésben foglalt időpontokat megelőzően is az ajánlattevők rendelkezésére bocsáthatja.

Az ajánlatok felbontásakor ismertetni kell az ajánlattevők nevét, címét (székhelyét, lakóhelyét), valamint azokat a főbb, számszerűsíthető adatokat, amelyek az értékelési szempont (részszempontok) alapján értékelésre kerülnek.

Ha az ajánlatok bontásán egy ott jelen lévő személy kéri, az ajánlat ismertetését követően azonnal lehetővé kell tenni, hogy betekinthesse a 60. § (6) bekezdése szerinti felolvasólapba.

A beadott ajánlatok felbontásáról és a felolvasott adatok ismertetéséről az ajánlatkérő jegyzőkönyvet készít, amelyet a bontástól számított öt napon belül megküld az összes ajánlattevőnek.

A Kbt. 61§ (3) alapján a határidő után beérkezett ajánlat csomagolása az ajánlattevő személyének megállapítása céljából bontható fel, amelyről külön jegyzőkönyv készül.

16. Ajánlatok vizsgálata

Az ajánlatkérő köteles megállapítani, hogy mely ajánlatok érvénytelenek, és hogy van-e olyan ajánlattevő, akit az eljárásból ki kell zárni.

Az érvényes ajánlatokat az eljárást megindító felhívásban meghatározott értékelési szempont [71. §] alapján, valamint a 71-73. §-okban foglaltakra tekintettel kell értékelni.

Érvénytelen az ajánlat a Kbt.74.§ alapján, ha:

(1) Az ajánlat jelentkezés érvénytelen, ha

- a) azt az ajánlattételi határidő lejártá után nyújtották be;
- b) az ajánlattevő vagy alvállalkozója, vagy az ajánlatban az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezet nem felel meg az összeférhetetlenségi követelményeknek [24. §];

- c) az ajánlattevőt vagy alvállalkozóját, vagy az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetet az eljárásból kizárták;
- d) az ajánlattevő nem felel meg a szerződés teljesítéséhez szükséges alkalmassági követelményeknek;
- e) egyéb módon nem felel meg az ajánlati, ajánlattételi felhívásban és a dokumentációban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek, ide nem értve az ajánlatok ajánlatkérő által előírt formai követelményeit;

(2) Az (1) bekezdésben foglaltakon túl az ajánlat érvénytelen, ha:

- a) aránytalanul alacsony ellenszolgáltatást tartalmaz [69. §];
- b) lehetetlen vagy túlzottan magas vagy alacsony mértékű, illetve kirívóan aránytalan kötelezettségvállalást tartalmaz [70. §];
- c) az ajánlattevő az ajánlati biztosítékot az ajánlatkérő által előírt határidőre nem, vagy az előírt mértéknél kisebb összegben bocsátotta rendelkezésre.

(4) Ha az ajánlat érvénytelen, az ajánlatkérőnek nem kell az értékelési szempontok szerint az ajánlatot értékelnie.

17. Az Ajánlattevő kizárása

1) Az ajánlatkérőnek ki kell zárnia az eljárásból azt az ajánlattevőt, alvállalkozót vagy az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetet, aki

- a) a kizáró okok [56-57. §] hatálya alá tartozik;
- b) részéről a kizáró ok [56-57. §] az eljárás során következett be.

(2) Az ajánlatkérő kizárhatja az eljárásból

- a) azt az ajánlattevőt aki számára nem kell nemzeti elbánást nyújtani [2. § (5) bekezdése],

18. Az ajánlatok hiánypótlása, pontosítása

Az ajánlatokban felmerülő hiányok pótlására Ajánlatkérő a Kbt. 67.§-ban foglaltak alapján biztosít lehetőséget. Az ajánlatok elbírálása során az Ajánlatkérő írásban a többi Ajánlattevő egyidejű írásbeli értesítése mellett szólítja fel hiánypótlásra az érintett Ajánlattevő(ke)t.

Ajánlatkérő nem rendel el újabb hiánypótlást arra vonatkozóan, ha a hiánypótlással az ajánlattevő az ajánlatban korábban nem szereplő gazdasági szereplőt von be az eljárásba, és e gazdasági szereplőre tekintettel lenne szükséges az újabb hiánypótlás.

Ha az ajánlatkérő az ajánlatban a 63. § (4) bekezdése szerinti értékelés eredményére kiható számítási hibát észlel, annak javítását a Kbt.68. § alapján az ajánlatkérő végzi el úgy, hogy a közbeszerzés tárgya elemeinek tételesen meghatározott értékeit (az alapadatokat) alapul véve számítja ki az összesített ellenértéket vagy más - az ajánlatban megtalálható számításon alapuló - adatot. A számítási hiba javításáról az összes ajánlattevőt egyidejűleg, közvetlenül, írásban, haladéktalanul tájékoztatni kell.

Az ajánlatok elbírálása során a Kbt. 69.§-ban foglaltak alapján az Ajánlatkérő írásban és a többi Ajánlattevő egyidejű írásbeli értesítése mellett felvilágosítást kérhet az Ajánlattevőtől az ajánlat-tal kapcsolatos nem egyértelmű kijelentések tartalmának tisztázása érdekében.

Ha az ajánlat kirívóan alacsony ellenszolgáltatást tartalmaz, az Ajánlatkérőnek írásban kell magyarázatot kérnie.

Ha az ajánlatnak az értékelési részszempontok szerinti valamelyik tartalmi eleme lehetetlennek vagy túlzottan magas vagy alacsony mértékűnek, illetőleg kirívóan aránytalannak értékelt kötelezettséget tartalmaz, az Ajánlatkérő az érintett ajánlati elemekre vonatkozó adatokat, valamint indokolást köteles írásban kérni. (Kbt. 70. §), melyről valamennyi ajánlattevőt egyidejűleg értesíteni kell.

19. Az ajánlatok értékelése és összehasonlítása

Az Ajánlatkérő az érvényes ajánlatokat az ajánlati felhívás IV.2. szerint értékeli.

Az Ajánlatkérő a szerződés teljesítésére pénzügyi, gazdasági és műszaki szempontból alkalmas Ajánlattevőnek a jelen közbeszerzési dokumentációban meghatározott követelményeket kielégítő ajánlatait a Kbt. 71.§ (2) szerint a legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatás megajánlása alapján értékeli.

20. A közbeszerzési eljárás eredménytelensége

76. §

(1) Eredménytelen az eljárás, ha

- a) nem nyújtottak be ajánlatot vagy több szakaszból álló eljárás részvételi szakaszában részvételi jelentkezést;
 - b) kizárólag érvénytelen ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket nyújtottak be;
 - c) egyik ajánlattevő sem vagy az összességében legelőnyösebb ajánlatot tevő sem tett - az ajánlatkérő rendelkezésére álló anyagi fedezet mértékére tekintettel - megfelelő ajánlatot;
 - d) az ajánlatkérő az eljárást a szerződés megkötésére vagy teljesítésére képtelenné válása miatt eredménytelenné nyilvánítja [66. § (1) bekezdése, 44. § (3) bekezdése];
 - e) valamelyik ajánlattevőnek vagy részvételre jelentkezőnek az eljárás tisztaságát vagy a többi ajánlattevő, illetve részvételre jelentkező érdekeit súlyosan sértő cselekménye miatt az ajánlatkérő az eljárás eredménytelenné nyilvánításáról dönt;
 - f) a 65. § (2) bekezdése szerinti esetben az eljárásban benyújtott minden ajánlat tekintetében lejár az ajánlati kötöttség és egyetlen ajánlattevő sem tartja fenn ajánlatát;
 - g) a Közbeszerzési Döntőbizottság megsemmisíti az ajánlatkérő valamely döntését, és az ajánlatkérő új közbeszerzési eljárás lefolytatását határozza el, vagy eláll az eljárás lefolytatásának szándékától, az ajánlatkérő azonban nem nyilváníthatja eredménytelenné az eljárást akkor, ha a jogszerűtlen eljárást lezáró döntés megsemmisítését követően jogszerű döntés meghozatalával az eljárás jogszerűsége helyreállítható.
- (2) Amennyiben ajánlatkérő a közbeszerzési eljárásban lehetővé tette a részekre történő ajánlattételt, az eredménytelenség az eljárásnak csak az eredménytelenségi okkal érintett részére állapítható meg. Amennyiben az ajánlatkérő az eljárást megindító felhívásban rögzítette és megindokolta azt, hogy bármely rész eredménytelensége esetén már nem áll érdekében a szerződések megkötése, az eljárást valamennyi rész tekintetében eredménytelenné nyilváníthatja.

21. Az eljárás eredményének ismertetése

A Kbt.77.§ (2) alapján az ajánlatkérő az elbírálásának befejezésekor külön jogszabályban meghatározott minták szerint írásbeli összegezést köteles készíteni.

Az ajánlatkérő az ajánlatok elbírálásának befejezésekor az (1) bekezdés szerinti tájékoztatást az írásbeli összegezésnek minden ajánlattevő részére egyidejűleg, telefaxon vagy elektronikus úton történő megküldésével teljesíti.

A Kbt. 78. § szerint az ajánlatkérő az ajánlatok elbírálásáról készített írásbeli összegezést az ajánlattevők részére történő megküldésétől számított huszadik napig egy alkalommal jogosult módosítani, szükség esetén az érvénytelenségről szóló tájékoztatást visszavonni, továbbá a már megkötött szerződéstől elállni, illetve amennyiben a teljesítés megkezdése miatt az eredeti állapot nem állítható helyre, a szerződést azonnali hatállyal felmondani, ha az eredmény megküldését követően észleli, hogy az eredmény (eredménytelenség) törvénysértő volt és a módosítás a törvénysértést orvosolja. Az ajánlatkérő a módosított írásbeli összegezést köteles faxon vagy elektronikus úton haladéktalanul, egyidejűleg az összes ajánlattevőnek megküldeni. Az ajánlatokról készült írásbeli összegezésben észlelt bármely elírást (névcserét, hibás névírást, szám- vagy számítási hibát vagy más hasonló elírást) az ajánlatkérő kérelemre vagy kérelem hiányában is kijavíthatja. A kijavított írásbeli összegezést az ajánlatkérő legkésőbb az eljárás eredményének megküldését követő tíz napon belül köteles egyidejűleg megküldeni az összes ajánlattevőnek.

22. A szerződéskötés

A szerződés kétoldalú aláírása az Ajánlati Felhívásban, a jelen dokumentációban, illetve az elfogadott ajánlatban foglaltak alapján kerül sor az összegezés megküldését követő tizenegyedik naptól a harmincadik napig. Amennyiben csak egy ajánlatot nyújtanak be, ajánlatkérő alkalmazza a Kbt.124.§(8) a) pontban meghatározottakat.

Az ajánlatkérő a nyertes szervezettel (személlyel) szemben csak abban az esetben mentesül a közbeszerzési szerződés megkötésének kötelezettsége alól, valamint a nyertes szervezet akkor mentesül szerződéskötési kötelezettsége alól (szabadul ajánlati kötöttségétől), ha az ajánlatok elbírálásáról szóló írásbeli összegezés megküldését követően - általa előre nem látható és elháríthatatlan ok következtében - beállott lényeges körülmény miatt a közbeszerzési szerződés megkötésére vagy teljesítésére nem képes.

23. Az eljárás nyertesének visszalépése

Ha az eljárás nyertese visszalép a szerződéskötéstől, az Ajánlatkérő – amennyiben hirdetett ilyen - az eljárás eredményének kihirdetésekor második legelőnyösebb ajánlatot benyújtónak minősített Ajánlattevővel köti meg a szerződést, vagy új eljárást ír ki.

24. Alkalmazandó jogszabályok

A jelen ajánlati dokumentációban nem szabályozott kérdésekben a vonatkozó hatályos magyar jogszabályok rendelkezései az irányadók.

A benyújtandó ajánlat részét képező igazolások, nyilatkozatok:

Sorsz.	Nyilatkozatok	
	Vizsgálat tárgya	Igazolás módja
1.	Információs adatlap	Kiadott minta szerint 1. sz. melléklet
2.	Tartalomjegyzék	Oldalszámozott
3.	Felolvasólap	Kiadott minta szerint 2. sz. melléklet
4.	Kbt. 56. (1)-(2) §, 57. § (1) a)-d) szerinti kizáró okok hatálya alá tartozás	310/2011 XII.23) Kormányrendelet 2-11. § szerint 3-4. sz. melléklet
5.	Pénzügyi-gazdasági alkalmasság megítélése	Az ajánlati felhívás III.2.2. pontjában előírtak és a 310/2011 (XII.23) Kormányrendelet 14. § szerint 13.. sz. melléklet
6.	Műszaki-szakmai alkalmasság megítélésére kért dokumentumok	Az ajánlati felhívás III.2.3. pontjában előírtak a 310/2011 (XII.23) Kormányrendelet 15. § szerint 14-15. sz. melléklet
7.	Ajánlattevő nyilatkozata kapacitás biztosítására bevont szervezet tekintetében	Kötelezettségvállalásra vonatkozó nyilatkozat a Kbt. 55.§ (5)-(6) alapján 7. sz. melléklet
8.	Kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezet nyilatkozata	Nyilatkozat a Kbt. 55. § (6) alapján 8. sz. melléklet
9.	Nyilatkozat az ajánlati felhívás feltételeire, a szerződés teljesítésére, a kért ellenszolgáltatásra vonatkozóan,	Kbt. 60. § (3) szerinti nyilatkozat. Cégszerű nyilatkozat 10. sz. melléklet Az eredeti példány csatolandó!
10.	KKvt szerinti besorolásra vonatkozó nyilatkozat	Kbt. 60. § (5) szerinti nyilatkozat 11. sz. melléklet
11.	Alvállalkozók tekintetében	Kbt. 40. § (1) bekezdés teljesítése 6. sz. melléklet
12.	Kizáró okok hatálya alá tartozó alvállalkozók és kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezet tekintetében	Kbt. 58. § (3) pontjának teljesítése 9. sz. melléklet
13.	Közös ajánlattétel esetén	Közös ajánlattételről szóló megállapodás a Kbt. 25. § szerint
14.	Alírási címpéldány ,alíráás-minta , meghatalmazás	Eredeti, v. egyszerű másolat
15.	Magyar nyelvű műszaki leírás, áru bemutatása (fotó/prospektus), nyilatkozat új termék szállításáról, szervizről.	Dok. 5.a) alapján
16.	Árajánlat (több tétel esetén részletes)	Dok. 5. b) alapján

17	Szerzői és iparjogvédelmi nyilatkozat	Dokumentáció 5.c) pont alapján 12. sz. melléklet
18	Folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetében a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást	310/2011(XII.23) Kormányrendelet 7.§ szerint 5. sz. melléklet
19	Nyilatkozat az elektronikus adathordozón rögzített példány tekintetében	Cégszerű nyilatkozat 16. sz. melléklet
20	Idegen nyelven keletkezett iratok csatolása esetén nyilatkozat felelős fordításról	Cégszerű nyilatkozat 17. sz. melléklet

Záradék

Az Ajánlatkérő, az Ajánlatkérő nevében eljáró, illetve a Bíráló Bizottság kötelezettséget vállal arra, hogy az ajánlatban fellelhető, a törvényben meghatározott módon elkülönített adatokat a Kbt. 80.§ szerinti előírások figyelembe vételével üzleti titokként kezeli.

Az ajánlat kötelező részeinek ajánlott összeállítási sorrendje

- 1) Információs adatlap
- 2) Felolvasólap
- 3) Tartalomjegyzék oldalszámozással
- 4) Pénzügyi- gazdasági alkalmasság igazolása
- 5) Műszaki –szakmai alkalmasság igazolása
- 6) Kizáró okok igazolása
- 7) Változásbejegyzési kérelem és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást
- 8) Aláírási címpéldányok
- 9) Amennyiben közös ajánlattételre kerül sor, akkor ajánlattevők kötelesek becsatolni a Kbt.25.§ szerint egymás közötti megállapodásukat eredeti vagy egyszerű másolatban
- 10) Nyilatkozat a Kbt. 40. §. (1) bekezdése szerint
- 11) Nyilatkozat a Kbt. 58§ (3) bekezdés szerint
- 12) Nyilatkozat a Kbt. 60§ (3) bekezdés szerint
- 13) Nyilatkozat a Kkv-t szerinti besorolásról a Kbt. 60§ (5) bekezdés szerint
- 14) Nyilatkozat kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezet igénybevételéről a Kbt. 55.§(5) alapján
- 15) Kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezet nyilatkozata a Kbt. 55.§ 6) alapján
- 16) Szerzői és iparjogvédelmi nyilatkozat
- 17) Nyilatkozat az elektronikus adathordozón rögzített példány tekintetében
- 18) Nyilatkozat Ajánlatkérővel szembeni számlakövetelés csendes faktoring útján történő engedményezésről
- 19) Nyilatkozat idegen nyelven keletkezett iratok csatolása esetén nyilatkozat felelős fordításról
- 20) Árajánlat
- 21) Magyar nyelvű műszaki leírás
- 22) Nyilatkozat új termék szállításáról, szervizről
- 23) Áru bemutatása (prospektus v. fotó)

III. Teljesítési hely

Debreceni Egyetem Klinikai Központ

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.
4032 Debrecen, Móricz Zsigmond krt. 22.

IV. Szerződés tervezet

Adás-vételi szerződés

(minden rész esetén külön-külön kerül megkötésre)

amely létrejött egyrészről

Debreceni Egyetem

székhely: 4032 Debrecen, Egyetem tér 1.,

képviseli: Prof. Dr. Szilvássy Zoltán rektor és Dr. Bács Zoltán gazdasági főigazgató

Intézményazonosító: FI 17198

Statisztikai számjel: 15329750-8542-312-09

Adószám: 15329750-2-09

Számlavezető pénzügyintézet: Magyar Államkincstár

Bankszámla szám: 10034002-00282871-00000000

mint **Vevő** (továbbiakban: Vevő)

másrészről a

.....

székhely:

adószám:

cg.:

bankszámlaszám:

képviseli:

mint: **Eladó** (továbbiakban: Eladó) együttesen a Szerződő Felek között az alulírott napon és helyen az alábbi feltételekkel:

ELŐZMÉNY

Vevő az EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c projekt keretében kutatási eszközök beszerzésére irányuló ajánlati felhívásában és a jelen szerződés 1. számú mellékletében részletesen meghatározott minőségű termékek (a továbbiakban Áru) adásvétele, üzembe helyezése, oktatás tartása tárgyban közbeszerzési eljárást folytatott le.

Vevő a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlatokat megvizsgálta, elbírálta és Eladó, mint ajánlattevő részt vett az eljárásban és Vevő döntése szerint ezen eljárás nyertese lett.

A jelen szerződés a közbeszerzési eljárás ajánlati felhívása, ajánlati dokumentációja valamint az Eladó ajánlata alapján készült. Amennyiben e dokumentumok között ellentmondás merül fel, Szerződő Felek megállapodnak, hogy jelen szerződés rendelkezéseit tekintik irányadónak. Ha egy adott kérdés tekintetében a szerződés nem nyújt egyértelmű választ, úgy elsősorban az ajánlati dokumentáció aztán az ajánlat, végül az esetleges kérdések-válaszok rendelkezései alkalmazandók.

1. Szerződés meghatározása

Jelen szerződés tárgya a 2. pontban meghatározott Áru adásvétele, üzembe helyezése, kezeléssel kapcsolatos oktatás tartása.

2. Az adásvétel tárgyául szolgáló eszközök:

... db (továbbiakban: Áru)

Az Áru az Eladó nyertes ajánlatában meghatározott műszaki specifikáció szerint kerül leszállításra.

Az adásvétel vonatkozásában Szerződő Felek rögzítik, hogy Eladó a Vevő részére eladja az Árut, a Vevő megveszi, valamint a szerződésszerű teljesítést elfogadja és az Eladó számláját határidőre kifizeti.

Az Árunak és a feltételeknek meg kell felelnie a jelen szerződés 1. számú mellékletében foglalt specifikációnak, valamint az Eladó által az ajánlata mellékleteként csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve paramétereknek, feltételeknek.

3. Az Áru Vételára és fizetési feltételek

3.1. Szerződő Felek az Áru vételárát az alábbiak szerint kötötték ki:

Nettó összesen.....Ft +Ft (27 % ÁFA) =

BruttóFt, azaz forint,

mely tartalmazza az Áru értékét, annak szállításával, csomagolásával, összeszerelésével, üzembe helyezésével, illetve használatára vonatkozó oktatással kapcsolatban felmerülő valamennyi költséget.

3.2 A Vevő előleget nem fizet. A Vevő a fenti 3.1. pont szerinti összeget a Vevő teljesítés igazolása után kiállított számla átvételét követő 30 napon belül Eladó banknál vezetett számú számlájára a Kbt. 130. § (1),(4) és (6) bek. alapján, a Ptk. 6:130 § (1) bekezdésében szabályozottak szerint HUF-ban átutalással egyenlíti ki. A beszerzés a KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kerül megvalósításra.

A kifizetés a 2003. évi XCII tv. (Art.) 36/A § (3) bek. hatálya alá tartozik.

3.3. Fizetési késedelem esetén Vevő a késedelemmel érintett naptári félév első napján érvényes jegybanki alapkamat 8%-al növelt értékének megfelelő késedelmi kamatot köteles megfizetni Eladó részére.

3.4. Eladó az áru tulajdonjogát a vételár kiegyenlítéséig fenntartja.

4. Teljesítés

4.1. A teljesítés időtartama: maximum a jelen szerződés aláírásától számított 4 hónap + 24 hónap. Szállítási határidő a szerződés aláírásától számítva maximum 4 hónap.

Helyszíni teljes körű jótállás (az eszközök helyszínre szállítását és beüzemelését követő sikeres műszaki átadás-átvétel időpontjától számítva) 24 hónap.

Eladó a leszállítást megelőzően legalább 3 munkanappal köteles Vevőt írásban értesíteni a szállítás pontos időpontjáról.

4.2. A teljesítés helye: Debreceni Egyetem, 4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.
Debreceni Egyetem, 4032 Debrecen, Móricz Zsigmond krt. 22.

Eladó jogosult a határidő előtt is teljesíteni, a Vevő pedig a szerződésnek megfelelő teljesítést fogadni, és a vételárát megfizetni köteles.

Az Árunak a teljesítési helyig történő szállításáért Eladó külön díjazást nem igényelhet.

4.3. Csomagolás

Eladó az Árut a fuvarozás módjának megfelelő csomagolásban szállítja le. A csomagokon (ládák) fel kell tüntetni a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó feliratokat, illetve címkéket.

Eladó a csomagolásnál és szállításnál vegye figyelembe a környezetközpontú követelményeket (ISO 14001).

4.4. Az Áru átvétele, tárolása

Az Áru fuvarozótól történő átvétele és szükség szerinti raktározása a Vevő, vagy a Vevő által kijelölt személy feladata. A Vevő kellő időben köteles tájékoztatni Eladót az átvételre jogosult személyéről. Az Áru átadásával egyidejűleg Eladó részletes használati utasítást is köteles mellékelni.

Szerződő Felek az átadás-átvételtől jegyzőkönyvet vesznek fel. Steril áru szállítása esetén Eladó köteles a sterilitás megőrzését biztosítani.

4.5. Ellenőrzések és vizsgálatok

Vevő az Áru átadás-átvétele során jogosult elvégezni mindazon vizsgálatokat és méréseket annak megállapítása végett, hogy az Áru megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a műszaki specifikációban leírtaknak. A vizsgálatok alapját a szerződés technikai specifikációja képezi.

Ha az átadás-átvétel során Vevő azt állapítja meg, hogy az Áru nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a műszaki specifikációban leírtaknak, akkor a Vevő - a választása szerint - az Áru kicserélését vagy kijavítását követelheti, és megjelölheti a kicserélés vagy kijavítás határidejét, Eladó pedig köteles Vevő által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.

Amennyiben az Áru olyan rejtett hibával rendelkezik, amely az üzembe helyezéskor (átadás-átvételi jegyzőkönyv elkészítését követően) nem állapítható meg, és a hiba megléte mellett az Áru rendeltetés-szerű használata ellehetetlenül, és a hibát vevő az átadás-átvételtől számított 8 napig bejelenti, úgy Eladó köteles az Árut cserélni.

5. Jótállás

Eladó az általa leszállított termékre az eszközök helyszínre szállítását és beüzemelését követő sikeres műszaki átadás-átvétel időpontjától számítva 24 hónap helyszíni teljes körű jótállást vállal, amelynek ideje alatt a termék hibájáért a hibás teljesítés szabályai szerint köteles helytállni.

Eladó a bejelentést követő legfeljebb 48 órán belül köteles megkezdeni a hiba elhárítását és köteles a hibabejelentést követő legfeljebb 14 munkanapon belül a javítást elvégezni.

6. A szerződést biztosító mellékkötelezettségek:

A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítése esetén Eladó az alábbi mértékű kötbért köteles fizetni a Vevőnek:

a) késedelmi kötbér: késedelem esetén, a nettó ajánlati ár 1%-a/naptári nap, de max. a késedelemmel érintett áru nettó ellenértékének 30%-a,

b) hibás teljesítési kötbér: a nettó ajánlati ár 1%-a/ naptári nap, de max. a hibás teljesítéssel érintett áru nettó ellenértékének 30%-a,

c) meghíúsulási kötbér : az érintett termék nettó ellenértékének 30%-a

d) Amennyiben a hibaelhárítás megkezdése, ill. a javítás elvégzése nem történik meg az előírt határidőre, Ajánlatkérő a késedelmes teljesítésre vonatkozó kötbérelőírásokat alkalmazhatja.

A kötbér kifizetése nem érinti a Vevő azon jogát, hogy a szerződésszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje.

7. Hatálybalépés

A szerződés az aláírás napján lép hatályba és a jótállási időszak leteltének végéig tart.

8. A szerződés módosítása

Jelen szerződés módosítása Szerződő Felek közös megegyezésével, a szerződés aláírására jogosultak által, írásban történhet a Kbt. 132. §-ában meghatározottak alapján.

Nem minősül szerződés-módosításnak Szerződő Felek cégjegyzékben nyilvántartott adataiban, így különösen a székhelyében, képviselőiben, bankszámlaszámában bekövetkező változás, továbbá a szerződéskötés és teljesítés során eljáró szervezet és a kapcsolattartók adataiban bekövetkező változás. Az említett változásokról az érintett Fél a másik Felet - az eset körülményeitől függően - vagy előzetesen írásban 10 napos határidővel vagy a változás bekövetkezését (bejegyzését) követő 10 napon belül köteles értesíteni.

9. Együttműködés, kapcsolattartás:

Szerződő Felek jelen szerződéssel kapcsolatos kommunikáció bonyolítására és nyilatkozatok megtételére az alábbi személyeket jelölik ki:

Vevő részéről

Név:

Beosztás:

Cím:

Telefon:

Telefax:

E-mail:

Eladó részéről

Név:

Beosztás:

Cím:

Telefon:

Telefax:

E-mail:

A teljesítést igazolja a Vevő részéről:

Név:

Beosztás:

Cím:

Telefon:

Telefax:

E-mail:

10. Egyéb rendelkezések

Eladó köteles Vevő részére bejelenteni, ha olyan alvállalkozót kíván bevonni a teljesítésbe, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg, és a bejelentéssel együtt nyilatkoznia kell arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a Kbt. 56. § szerinti kizáró okok hatálya alatt.

A közbeszerzési eljárás ajánlatában megnevezett személyek/szervezetek az alábbiak:

.....

Eladó az alvállalkozók személyét a Kbt-ben meghatározott módon és esetben módosíthatja.

Eladó tudomásul veszi, hogy a szerződési feladatok teljesítését a fenti személyek útján jogosult ellátni.

Eladó tudomásul veszi, hogy kizárólag a Kbt. 128. § (3) bekezdésében leírt módon lehetséges a fent megnevezett alvállalkozó vagy szakember módosítása.

A Kbt. 125. § (4) bekezdése a) pontja alapján Eladó tudomásul veszi, hogy nem fizethet, illetve számolhat el jelen szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 56.§ (1) bekezdés k) pontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

Eladó vállalja, hogy jelen szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi, és a Kbt. 125. § (5) bekezdés szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti.

Vevő a Kbt. 125. § (4) és (5) bekezdése szerint az ott foglalt esetekben jelen szerződést jogosult és egyben köteles is felmondani.

Az előzőek szerinti felmondás esetén Eladó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szállítás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

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

A Kbt. 127. § (4) bekezdés szerint semmis – a késedelmi kamat tekintetében a Ptk. 6:155. § (4) bekezdésében lehetővé tett eset kivételével - a közbeszerzési eljárás alapján megkötött szerződés azon rendelkezése, amely kizárja vagy korlátozza Vevő szerződésszegése esetére irányadó jogkövetkezmények alkalmazását.

Jelen szerződést a közbeszerzési eljárás alapján nyertes ajánlattevőként szerződő félnek, illetve közösen ajánlatot tevőknek kell teljesítenie.

A Kbt. 128. § (2) szerződés alapján Eladó tudomásul veszi, hogy jelen szerződés teljesítése során kizárólag a közbeszerzési eljárási ajánlatában megjelölt alvállalkozó működhet közre, valamint köteles közreműködni az olyan alvállalkozó és szakember, aki (amely) a közbeszerzési eljárásban részt vett Eladó alkalmasságának igazolásában. Eladó köteles a Vevő részére bejelenteni, ha olyan alvállalkozót kíván bevonni a teljesítésbe, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg, és a bejelentéssel együtt nyilatkoznia kell arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a Kbt. 56. § szerinti kizáró okok hatálya alatt.

A közbeszerzési eljárási ajánlatában megnevezett személyek/szervezetek az alábbiak:

.....

A közbeszerzésnek az a része, amelynek teljesítéséhez Eladó alvállalkozót kíván igénybe venni:

.....

A közbeszerzés értékének 10 %-át meghaladó mértékben igénybe venni kívánt alvállalkozók:
.....

Jelen szerződés teljesítéshez kapacitást nyújtó szervezet:, mint

Eladó kijelenti, hogy a közbeszerzési eljárás során a Kbt. 55. § (6) bekezdés c) pontjában meghatározott módon az eljárást megindító felhívás alkalmassági feltétel igazolásához más szervezet (név, székhely:) kapacitására támaszkodott. Ebben az esetben az a szervezet, amelynek adatait az ajánlattevő az alkalmasság igazolásához felhasználja, a Ptk. 6:419. §-ában foglaltak szerint kezességteljesítéssel felel Vevőt az Eladó teljesítésének elmaradásával vagy hibás teljesítésével összefüggésben ért kár megtérítéséért.

Eladó kijelenti, hogy a közbeszerzési eljárás során a Kbt. 55. § (6) bekezdés b) pontjában foglaltak szerint az eljárást megindító felhívás alkalmassági feltétel igazolásához más szervezet (név, székhely:.....) teljesítését használta fel.

Eladó tudomásul veszi, hogy a szerződési feladatok teljesítését a fenti személyek útján jogosult ellátni. Eladó köteles gondoskodni a közbeszerzési eljárásban feltüntetett szakemberek folyamatos rendelkezésre állásáról.

Amennyiben a megnevezett szakemberek bármilyen objektív okból nem tudnak részt venni jelen szerződés teljesítésében, Eladó köteles ezt a körülményt Vevőnek haladéktalanul írásban jelezni, egyidejűleg – Vevő előzetes beleegyezését követően – megjelölni az új, a teljesítésbe bevonni kívánt szakembert.

Eladó tudomásul veszi, hogy kizárólag a Kbt. 128. § (3) bekezdésében leírt módon lehetséges a fent megnevezett alvállalkozó vagy szakember módosítása.

A Kbt. 128. § (4) alapján Eladó tudomásul veszi, hogy az alvállalkozó személye nem módosítható olyan esetben, amennyiben egy meghatározott alvállalkozó igénybevétele az érintett szolgáltatás sajátos tulajdonságait figyelembe véve a közbeszerzési eljárásban az ajánlatok értékelésekor (Kbt. 63. § (4) bek.) meghatározó körülménynek minősült.

A Kbt. 128. § (1)-(2) bekezdések szerinti teljesítési kötelezettséget teljesíthető Eladó vagy a nem természetes személy alvállalkozó jogutódja, ha ezek valamelyike, mint gazdasági társaság átalakul vagy a szervezet jogutódlással megszűnik.

Eladó kijelenti, hogy jelen szerződés aláírásakor a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. tv. szerinti átlátható szervezetnek minősül. Jelen szerződést Vevő kártalanítás nélkül és azonnali hatállyal felmondhatja, ha Eladó már nem minősül átlátható szervezetnek.

Jelen szerződésből eredő vitás kérdések rendezését Szerződő Felek elsődlegesen tárgyalások útján kötelesek rendezni. Ennek sikertelensége esetén a vitás kérdések rendezésére Szerződő Felek hatáskörétől függően a Debreceni Járásbíróság/Debreceni Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.

Jelen szerződésre és e szerződésben nem rendezett kérdésekre a Kbt.-ben, a Ptk.-ban és Szerződő Felek jogviszonyára irányadó egyéb hatályos magyar jogszabályokban foglaltak az irányadók.

Jelen szerződés hat (6) darab eredeti példányban készült, amelyből négy (4) példány a Vevőt, két (2) példány Eladót illeti.

Szerződő Felek képviselői jelen szerződést átolvasás után, mint Szerződő Felek ügyleti akaratával mindenben megegyezőt magukra nézve kötelezőnek ismerik el, helybenhagyólag aláírják. Aláíróik kijelentik, hogy jelen szerződés aláírására jogosultak és jelen szerződés hatálybalépéséhez további jogcselekményre nincs szükség.

Debrecen, 2014.

1. sz. melléklet: Műszaki specifikáció

.....
Vevő

.....
Eladó

Prof. Dr. Szilvássy Zoltán
rektor

Pénzügyi ellenjegyzés:

Debrecen, 2014.....

.....
Dr. Bács Zoltán
gazdasági főigazgató

Szakmai ellenjegyzés:

.....

Jogi ellenjegyzés:

.....

V. Műszaki minimum követelmények

A konkrét gyártmányra és típusra való hivatkozások esetén Ajánlatkérő az azzal egyenértékű megajánlásokat elfogadja abban az esetben, ha Ajánlattevő bizonyítja az egyenértékűséget.

Csak gyári új, korábban használatban nem volt eszköz ajánlható meg!

1. rész

Nagy érzékenységű két-foton mikroszkóp DSD2 spinning disc rendszer kiegészítéssel

A beszerezni kívánt műszer műszaki leírása:

- A rendszer "upright" mikroszkópra legyen építve, amely teljesen motorizált és rezgésmentes. A motorizált mozgítás felbontása $\geq 0.01 \mu\text{m}$, maximális sebessége $\geq 3\text{mm/s}$.
- A rendszer alkalmas legyen mind in vivo mind in vitro vizsgálatokra.
- A mikroszkóp vázától független rezgésmentes és motorizált tárgyasztal.
 - X/Y irányú kitérés: 25mm
 - motor felbontás: alacsony $0.2 \mu\text{m/step}$; nagy $0.04 \mu\text{m/step}$
 - mintatartó kamra-furat az asztal közepén
 - kezelő-egység a motorizált tárgyasztalhoz
- Nagy numerikus apertúrájú ($\text{NA} \geq 1.4$) olaj-immersiós kondenzor.
- Infravörös (900nm) grádiens-kontraszt vagy Dodt-kontraszt megvilágítás és nagy érzékenységű kamerával történő detektálás.
- Motorizált fényút-váltó
- A minta alatt az átbocsátott infravörös fény detektálható legyen egy PMT-vel.
- Galvanométer alapú 2D szkennelés, ami lehetővé teszi a nagy sebességű X-Y-t, valamint X-t szkennelési módokat.
- Line scan (X-t) üzemmódban a szkennelési sebesség $\geq 2000 \text{ Hz}$. T
- Többszörös line-scan üzemmódban a közbülső területek átugrási sebessége 60-100 μs , szkennelés sebessége $\leq 15 \text{ vonal} / 2 \text{ ms}$
- „Folded-Frame” (X-Y-Z) szkennelés akár döntött síkú régiókban is.
- Két-irányú szkennelési mód lehetősége.
- Görbe vonal mentén való szkennelése lehetősége.
- Rezonáns szkennelési mód – kettős szkennelési mód lehetőségének előkészítése
- A rendszer képes legyen 2 különböző hullámhosszú (zöld és piros színű) kibocsátott fény detektálására a minta felett és a minta alatt egyaránt.
- A kibocsátott fény detektálása nagy érzékenységű, alacsony zajszintű PMT-k segítségével (legalább két GaAsP detektor és legalább két Multialkáli detektor). (lokális jel-erősítés, 16 bit A/D konverzió, hangolható hullámhossz-tartomány, $\text{QE} \geq 43\%$)
- A detektoroknak együtt kell mozognia az objektívvel, így biztosítva az állandó távolságot a minta és a PMT-k között.
- Infravörös Ti:zafír lézer fényforrás mikroszkópba történő becsatolása és kontrollálása megfelelő optikai eszközök segítségével.
- Vezérlő és adatregisztráló/feldolgozó software vonatkozó minimum kritériumok:
 - MATLAB alapú
 - Moduláris felépítésű
 - Az összes hardware elem vezérlése (fókuszálás, szkennerek, PMT-k, analóg és digitális csatornák, fényút elemek)

- A gradiens-kontraszt vagy Dodt-kontraszt infravörös illumináció detektálása, a kép megjelenítése és szerkeszthetősége (pl. kontraszt, offset, gamma stb)
- Váltás lehetősége az infravörös CCD és a szkennelés alapú mérési módok között.
- Felhasználóbarát környezet a különböző szkennelési módok kiválasztására, valamint protokollok készítésére, elmentésére és előhívására. Tömörített adattárolás, automatikus teszt-funkciók, biztonsági mentés
- A detektált fluoreszcens jelek több csatornán való on-line láthatóvá tétele.
- Sejten belüli Ca-szint detektálása és analízálása (pl. dF/F; dG/R értékek kiszámítása). A regisztrátumokat digitális szűrése és átlagolása, a jelek amplitudójának, növekedési és hanyatlási időállandójának meghatározása. Automatikus teszt funkciók.
- A szoftver a felhasználó számára továbbfejleszthető legyen
- „Time-lapse” képalkotás: programozható mérési sorozatok különböző mérési protokollok meghatározásának lehetősége.
- A mérési eredmények 3D megjelenítése
- Adatkezelő és exportáló modul
- Vezérlő software legalább két évre szóló folyamatos „upgrade”-je
- Nagy teljesítményű számítógép és két 24 colos HD LED képernyő
- Faraday és sötétítő kamra
- Nagy numerikus apertúrájú ($NA \geq 1$), nagy munkatávolságú ($WD \geq 2,8$ mm) infravörös fény át-eresztő legalább 20X nagyítású objektív
- Kis nagyítású objektív (4X)
- Femtosecundumos Pulzus-Lézer
 - Hullámhossz tartomány: 690 – 1040 nm
 - Kimenő teljesítmény $\geq 2.5W$
 - Impulzus szélesség $\leq 100fs$
 - Ismétlési frekvencia: 80MHz
- Külső fényút árnyékolás
- Termosztálható Kamra a mikroszkóp köré: szabályozható hőmérséklet és CO₂-tartalom.
- Rezgés-mentes asztal (Méret: 1500 x 1800 mm, metrikus M6 lyukakkal, 25mm rácson elhelyezve, levegő kompresszor)
- DSD2 spinning disc rendszer
 - SD-SIM feltét
 - Motorizált 3-lépcsős beállítás
 - USB interface
 - USB kábel
 - Tápegység
 - sCMOS Camera
 - 5.5 Megapixel
 - 30 kép /mp
 - egyablakos vákuumfej (5 év garanciával)
 - hűtés 0 ° C-ig
 - pixel méret: 6.45 μm
 - 14 és 16 bites digitalizálás
 - 560 (1.45) és 200 (1.2) MHz kiolvasás (rms zaj)
 - elektronikus fényzár
 - Max. QE: 57%
 - Camera Link interface
 - Kábelek
- 200 W DC stabilizált fém-halogén (Hg-Xe) fényforrás számítógép-vezérlésű fényzárral.
 - Fényerő szabályozás: 0-100 % (1%-os léptetés)
 - 6 pozíciós motorizál szűrőtárcsa

- 200W lámpa , 2000 óra élettartam
- folyadék-kristály alapú fénykábel
 - UV – NIR transzmisszió (340-800 nm)
 - 3mm-es belső átmérő
 - 5mm-es külső átmérő
 - 2 m hossz
- DAPI Filter szett: Excitáció 370/36, dikroikus 405, emisszió 452/45 (AMH előszűrőt tartalmaz).
- GFP/FITC Filter szett: Excitáció 482/18 dikroikus 488, emisszió 525/45 (AMH előszűrőt tartalmaz).
- RFP/DsRed/TRITC Filter szett: Excitáció 556/20, dikroikus 561, emisszió 609/54 (AMH előszűrőt tartalmaz).
- Cy5/Alexa 647 Filter szett: Excitáció 640/14, dikroikus 635, emisszió 676/29 (AMH előszűrőt tartalmaz).
- IQ munkaállomás Imaris szoftverrel
 - Imaging PC
 - iQ -CORE (ver 3.0) szoftver
 - Kamera- és illesztőprogramok, előretelepített és tesztelt
 - PC Intel többmagos processzor, 16 GB RAM- és 2 x 1 TB 10K RPM SATA merevlemez + SSD fő meghajtó, 2 GB-os nagy teljesítményű videokártya, Win 7 64 bites operációs rendszer , billentyűzet és egér.
- Lézervezérlő számítógép munkaállomás (Intel Core i7-4770 processor -Quad Core, 8MB cache, 3.40GHz, w/ HD 4600 graphics, 16GB 1600MHz DDR3 Non-ECC, 500GB 3.5inch serial ATA (7,200 Rpm) hard drive, 2 GB NVIDIA videokártya - Zotac GT 630, Windows 7 Professional (64Bit Windows License, Media) magyar/angol, **Minitorony kivitel, Méretek:** max 36,0 × 17,5 × 41,7 cm, **beépítőhelyek száma:** 2 belső 3,5 hüvelykes, 2 külső 5,25 hüvelykes, **bővítőhelyek:** 1 teljes magasságú PCIe x16, 1 teljes magasságú PCIe x16 (x4 bekötésű), 1 PCIe x1 teljes magasságú, 1 teljes magasságú PCI, **tápegység:** 290 W-os aktív PFC tápegység vagy 290 W-os, max. 90%-os hatásfokú tápegység ENERGY STAR 5.2-kompatibilis, aktív PFC)
- Switch (rack-be szerelhető 24 portos Gigabites switch, portok 24 RJ-45 autosensing 10/100/1000 ports (IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half or full, 1000BASE-T: full only, 2 SFP 100/1000 Mbps ports supports a maximum of 24 autosensing 10/100/1000 ports plus 2 SFP ports, memória és processzor: 128 MB RAM, packet buffer size: 512 KB, 8 MB flash, reakcióidő: 100 Mb Latency: < 3.3 µs (64-byte packets), 1000 Mb Latency: < 2.2 µs (64-byte packets), adatátvitel: up to 38.7 million pps, kapcsolási kapacitás: 52 Gbps, felügyeleti funkciók, web browser, energiafogyasztás: 22 W (maximum), bemeneti feszültség: 200-240 VAC, működési hőmérséklet-tartomány: 0 to 40°C, működési levegőnedvesség-tartomány: 15 to 95% @ 104°F (40°C)
- NAS szerver (Processzor: Intel® Atom™ 2.13GHz Dual-core Processor, Memória: 1GB RAM (bővíthető 3GB-ig), HDD 2.5/ 3.5" SATA x4, HDD tálca 4 x hot-swapelhető tálca, LAN Port 2 x Gigabit RJ-45 Ethernet port, LED jelzők Status, HDD 1-4, LAN, USB, USB: 5 x USB 2.0 port 2 x USB 3.0)
- HDD-k a NAS-ba (méret: 3.5 ", belső csatoló: SATA, csatoló szabvány: 3.0, kapacitás: 4000 GB, cache: 64 Mb, fordulatszám: 7200 rpm)
- Szünetmentes táp (line -interraktív topológia, minden kimenet állandó tűske (480 joules) védelemmel, automatikus feszültség szabályzás, hot-swap akkumulátor csere, smartslot, növelhető szünetidő, 3000VA (2250W) kapacitás, szinusz 230V (állítható 220V-240V között) feszültség, 8db IEC320 C13 (UPS+surge), 3db IEC jumper, 1db IEC320 C19 csatlakozó, zárt és szivárgás és gondozásmentes ólom-savas akku, futásidő fél terhelésnél: 19,2 perc, futásidő teljes terhelésnél: 5,7 perc, feltöltési idő: legalább 3 óra (20%-ról 90%-ra, félterhelésnél) kommunikációs port, LED-es jelzés, hangjelzés)

- Egyéb:
 - A mikroszkóp helyszínre történő szállítása és kicsomagolása
 - A mikroszkóp helyszínen történő üzembe helyezése
 - Berendezések/komponensek teljes installációja és kétnapos átfogó képzés legalább 5 fő részére a szállított rendszer alapvető funkcióinak ismertetésére a laboratórium-ban/helyszínen.
 - A sikeres pályázónak képesnek kell lennie a mikroszkóp további fejlesztésére egyéni felhasználói igényeknek megfelelően.

2. rész

fMRI tervező és feldolgozó rendszer

Az utóbbi évtizedekben a klinikai diagnosztika és az orvosi kutatás egyik legjelentősebb eszközévé előlépett mágneses rezonancia képalkotó vizsgálat (MRI) ma már nemcsak anatómiai, morfológiai és patológiai kérdésekre ad választ, hanem lényeges információval szolgálhat egyes szervek, szövetek funkcionális tulajdonságaival kapcsolatban is - mindehhez speciális felszerelés szükséges.

Alkalmazott módszer

A funkcionális MRI (fMRI) egyik módszere különféle ingerlések hatására a központi idegrendszer egyes területein fellépő szöveti oxigenizáció változást méri és értékeli. Ennek révén megkülönböztethetők normál és patológiás reakciók, így az fMRI eredmények támogatják a műtéti és egyéb terápiás döntéseket, illetve indikálhatják a kezelés és beavatkozás során beálló változásokat, továbbá jelentős információval szolgálhatnak alap- és alkalmazott kutatások során. Cél a nyugalmi és az ingerlési kísérleti fázisok közötti szöveti oxigénfelvétel különbségek detektálása. Legtöbb gyártó berendezésén erre alkalmas MRI mérési protokollok (BOLD - Blood Oxygen Level Dependent) állnak rendelkezésre.

Az fMRI vizsgálatok másik alapvető követelménye az ingerlésre MR vizsgálati körülmények (mágnes tér, különböző elektrodinamikai hatások) között is alkalmas műszerezettség. Az eljárásban észlelni kívánt szöveti tulajdonság (oxigenizáció eltérés) olyan szintű, hogy megbízható kiértékeléshez az ingerléses és nyugalmi szakaszokat rendszerint több ciklusban szükséges ismételni. Ezért fontos informatikai feltétel az fMRI kísérletsorozatot, azaz az ingerléses-aktivációs és nyugalmi időszakokat ütemező program (ún. kísérleti paradigma generátor és vezérlő), annak számítógépes megvalósítása és dokumentációja. Az ingerlés közben a szöveti oxigenizáció mérést az MR berendezés automatizmusa végzi, ezen túlmenően szükség lehet a vizsgálati alany egyéb reakcióinak észlelésére, mérésére és adattovábbítására is. Ilyen célokat szolgálnak az MR körülmények között is működőképes kézi nyomógombos válasz eszközök (ún. response grip), szükség esetén az emberi szem mozgását vizuális ingerek során követő apparátus (ún. eye tracking) és a kétirányú hangszórós vagy fejhallgató hangkapcsolat az MR vizsgálati térrel, esetleg kiegészítő fiziológiai jelnyelők rendszer (EKG, pulzus, légzés).

Az fMRI eljárás során eredményül kapott aktivációs térképeket és ugyanarról a vizsgálati területről készült nagy felbontású, morfológiai MR felvételeket egyesítő képfeldolgozó szoftver, valamint az ingerlési eredményeket elemző biometria-statisztikai kiértékelési apparátus is szükséges a teljes fMRI rendszer kialakításához. Ez utóbbi műveletek rendszerint önálló számítógépes munkahelyeken valósulnak meg, ahol célszerűen egyéb feldolgozó-értékelő applikációk is rendelkezésre állnak, hogy ennek révén minél átfogóbb vélemény legyen kialakítható az MRI vizsgálat eredményei alapján (műtéti előkészítéshez és eredményértékeléshez MRI felvételek szöveti szegmentálása, alkalmas kiinduló adatokból perfúziós, diffúziós stb. jellemzők számítása és értékelése stb.).

Mivel az fMRI az utóbbi évtizedben jelentős kutatási területnek számít, számos hardver és szoftver gyártó szolgáltat eszközöket és applikációkat a fenti célokra. Célszerű olyan "nyitott" rendszer kialakítása, melynek műszaki és alkalmazás-technikai csatlakozási felületei vannak a szakmában meghonosodott, és a terület irodalmában gyakran hivatkozott eszköz- és szoftverkészlethez (pl. standard paradigmák fogadásának és alkalmazásának képessége, adatkimenet elterjedt statisztikai programcsomagokhoz, műveletek programozhatósága meghonosodott szintaxis nyelveken stb.).

Javasolt, hogy a kialakítandó rendszerben szereplő elemek (hardver, szoftver) elterjedtek legyenek nemzetközi területen (> 100 telepítés).

Eszközkövetelmények

Funkcionális mágneses rezonancia képalkotást kiszolgáló eszközök

MR vezérlőben elhelyezendő eszközök

- ingerlési kísérletsorozat programot kezelő számítógép (paradigm/stimulus management)
- ingerlési kísérletsorozat program és szerkesztő (paradigm import/edit/conversion/export/archiving)
- ingerlési kísérletsorozat számítógép - humán interfész (communication and control console)
- ingerlési kísérletsorozat szinkronizáló - (synchronization box - trigger In/Out)
- ingerlési kísérletsorozat válaszadás fogadó modul (response grip receiver box)
- MRI hardver illesztő és MR vizsgáló kapcsolati egység (fiber optic transceiver)
- villamos és IT adatkábelezés, optikai kábel készlet (electrical IT and fiber optic installation)

MR vizsgálóban elhelyezendő eszközök

- vizuális ingerléshez MR kompatibilis megjelenítő eszköz (LCD monitor vagy google)
- akusztikus/kognitív ingerléshez MR kompatibilis fejhallgató (Audio System Head Phone)
- a vizsgálati alany válaszreakcióit érzékelő MR kompatibilis készlet (response button/grip set)
- akusztikus és videojeleket konvertáló MR kompatibilis illesztőegység (video/audio unit)
- MR kompatibilis villamos ellátó tápegység (power supply)
- MR vizsgáló és vezérlő közötti optikai kábel kapcsolat (fiber optic link)

Funkcionális mágneses rezonancia képalkotást klinikai és kutatási alkalmazásban támogató kiegészítő szoftverek

- paradigma szerkesztő és futtató rendszer
- ajánlott paradigma könyvtár
- külső rendszerekkel kapcsolatot tartó programmodul (paradigma, DICOM, fMRI és egyéb adatkészletek cseréje)
- a nagyobb gyártók (Siemens, GE, Philips) képeit egyaránt fogadni képes rendszer
- BOLD, DTI és strukturális képeket fogadó és értékelő szoftver
- az értékelés eredményét PACS kapcsolaton keresztül továbbító lehetőség
- neuronavigációs rendszerekkel való kommunikációs lehetőség (pl. Medtronic)
- szöveti perfúziót MRI felvételekből értékelő szoftver
- MRI felvételek szöveti szegmentációját végrehajtó és értékelő szoftver
- standard PC-n vagy laptop-on futtathatás lehetősége

3. rész

Transzkraniális mágneses ingerlő készülék

1. Általános specifikáció

A készülék az 1 osztály BF-be sorolt.

Megfelel a Biztonsági szabvány EN60601-1 (90), (91), 2 melléklet (95) pontjainak, EMC szabvány EN 60601-1-2 pontjának.

Használati módja (üzeme): folyamatos.

EMC megfelelés - a készülék használata megfelel EMC EN 60601-1-2 szabványnak de azon készülékek működésében zavart kelthet pl. mobil telefon amelyek ezt nem elégítik ki.

EMC Sugárzás - a tartozékok, kábelek biztosítják a szabványban megengedett mágneses sugárzás szintet, minden egyéb külső eszköz annak emelkedését okozhatja.

2. Teljesítmény felvétel

Feszültség igény: 220-240V / 110-120Vac

Hálózati frekvencia: 50-60 Hz

Biztosíték: 5A Tx2 (220-240V)

10A Tx2 (110-120V)

Teljesítmény felvétel: Standby: 100VA

Ingerlés: 3000VA csúcs

Kalibrálás: nem igényel

3. Környezeti hőmérséklet

Szállítási hőmérséklet

Megengedhető hőmérséklet: -190C + 600C

Relatív páratartalom: 10% - 80%

Levegőnyomás: 50kPa - 106kPa

Tárolási és üzemeltetési hőmérséklet

Üzemelési hőmérséklet: 50C + 400C

Tárolási hőmérséklet: -190C + 600C

A leadott mágneses impulzusok karakterisztikája: Bifázisos 400us.

A mágneses impulzusok tartama: 100us felfutási idő, 1ms tartam

Transzkraniális mágneses ingerlő készülékhez tekercs és állvány

70 mm-es dupla tekercs + állvány

- beépítet termosztát, mely 41 Celsius fokos hőmérséklet felett a készüléket leállítja.

- Villamos gyártmányok burkolatai által nyújtott védetség fokozatok (IP kód) szerinti PI 20 védetség

- Sessiononként 3000 stimulus (10Hz-es fekvencia mellett, 75%-os teljesítménnyel. 4 másodperces trainek mellett 26 másodperc intertrain

intervallal, 75 trainnel számítva)

- Meg kell feleljen a gyógyászai villamos készülékek BS EN 60601-1 szabványának mint Class 1, Type BF készülék
- Induktív ellenállás:12 uH
- 100%-os teljesítmény leadás mellett 0.8 Tesla erejű mágneses mező
- Bifázisos pulzusleadás
- 0,5 ms pulzus hossz,
- 80 um-os pulzushullám-felépülés
- a tekercsek cseréjekor/üzembe helyezésekor érvénybe lépő, az üzemidőre vonatkozó garanciális feltételek

Transzkraniális mágneses ingerlő készülékhez tekercs (7 db 70mm állvány nélküli dupla tekercs)

70 mm-es dupla tekercs

- beépítet termosztát, mely 41 Celsius fokos hőmérséklet felett a készüléket leállítja.
- Villamos gyártmányok burkolatai által nyújtott védettségi fokozatok (IP kód) szerinti PI 20 védettség
- Sessiononként 3000 stimulus (10Hz-es frekvencia mellett, 75%-os teljesítménnyel. 4 másodperces trainek mellett 26 másodperc intertrain intervallal, 75 trainnel számítva)
- Meg kell feleljen a gyógyászai villamos készülékek BS EN 60601-1 szabványának mint Class 1, Type BF készülék
- Induktív ellenállás:12 uH
- 100%-os teljesítmény leadás mellett 0.8 Tesla erejű mágneses mező
- Bifázisos pulzusleadás
- 0,5 ms pulzus hossz,
- 80 um-os pulzushullám-felépülés
- a tekercsek cseréjekor/üzembe helyezésekor érvénybe lépő, az üzemidőre vonatkozó garanciális feltételek

4. rész

Poliszomnográf

Felnőttek vizsgálatára alkalmas, hordozható számítógépes alvásmonitor-rendszer. A rendszer felépítése:

- önálló központi egység, beépített számítógéppel,
- rendszer szoftver (Windows alá),
- külső, csatlakoztatható műszerek (opcionális),
- Kompatibilis kiértékelő szoftver és személyi számítógép.

A vizsgálatok bárhol elvégezhetők, külső számítógép nélkül, mert a központi egység erősíti, szűri, digitalizálja és rögzíti a fiziológiai jelenségeket. Egyszerre akár 20 csatornán is rögzítheti az adatokat 1-2000Hz mintavételi frekvenciával. A központi egység a számítógépes rendszerrel két módon működhet együtt:

- a vizsgálat befejezése után az adatok számítógépre való áttöltésével végezhető el a kiértékelés,
 - a vizsgálat közben a személyi számítógépen keresztül távirányítással bárholnan követhető, vezérelhető, illetve valós időben követhető a megfigyelés, amelyen azonnali, automatikus eseménykiértékelés folyik a Windows alapú szoftverrel.

Sokféle külső műszerrel, mint pl.: kapnográf, transcutan pO₂ és pCO₂, csecsemőmonitor, pH érzékelő, oesophagus nyomásmonitor, külső EKG, stb., és hálózati számítógéppel kapcsolható össze.

A központi egység képernyőjén többféle változatban és formátumban követhető az aktuális megfigyelés folyamata.

Monitorozás:

- A mikroprocesszoros adatgyűjtő egység lehetővé teszi az analóg jelek digitalizálását, erősítését (automatikus szabályzással) és a digitális fiziológiai adatok számítógép felé továbbítását.
- Nagysebességű adatátvitel a számítógép felé.
- Szoftveres jelkalibráció.
- Mintavételi sebesség 1- max 2000Hz jelforrástól függően
- A hálózati feszültség 50/60 Hz-es frekvenciájának zavaraszűrése
- EKG műtermék szűrés
- SpO₂ műtermék szűrés
- Szabadon programozható rendszerkonfiguráció
- Akár 19 csatornás EEG
- Akár 5 csatornás EMG (ebből 3 áll EMG automata referenciaválasztással)
- 2 EOG csatorna
- EKG 7 csatorna
- Mellkasi és hasi piezo-elektromos erőfeszítés-érzékelő
- Nazális és orális légáramlás érzékelő (Thermistor és flow rendszerű)
- Testhelyzet érzékelő
- Végtagmozgás-érzékelő
- Gégemikrofon
- 4 szabadon felhasználható analóg bemeneti csatorna (pl.: SaO₂, CPAP, PCO₂, vérnyomás stb.)
- Valós idejű jelmegjelenítés (számítógépen)
- Valós idejű ellenállás ellenőrzés az EEG elektródákon a helyes mérés érdekében
- Vizsgálat közbeni (on-line) automatikus vagy kézi szenzorérzékenység állítás
- Vizsgálat közbeni (on-line) már rögzített adatok ellenőrzése, "visszatekintés"

- ☐Vizsgálati rögzítés közben megjegyzések fűzhetők az adatokhoz
- ☐A vizsgálati adatok automatikus mentése
- ☐Kétirányú betegkommunikáció (intercom)
- ☐IR video megfigyelés valós idejű integrációval

Elemzés és kiértékelés a rendszer szoftverrel

- ☐Az alvástádiumok automatikus osztályozása
- ☐Apnoe és hypapnoe érzékelés és osztályozás
- ☐Mikro-ébredések, horkolás, periodikus lábmozgás, periodikus légzés, arrhythmia és deszaturáció kimutatás a felhasználó által beállított paraméterek szerint. A paraméterek tetszőleges módosításakor a rendszer újból elvégzi a kiértékelést és elemzést.
- ☐Az alvás- és légzésjelenségek elemzéséhez általánosan használt paraméterek automatikus kiszámítása, mint pl.: latenciák, események %-os ideje, hypnogram, AHI (Apnea Hypopnea Index), myoclonus, stb.
- ☐Fő alvásparáméterekkel kapcsolatos más események: légzés, SaO₂, szívritmus, alvásfázisok.
- ☐Pulzusszám és R-R intervallumszámítás
- ☐Légszínterápia kiértékelése
- ☐A képernyőn megjelenő csatornák száma a felhasználó által szabályozható, akár 32 csatornáig
- ☐Gyors lapozás a 6, 15, 30, 60 másodperces és 2, 5, vagy 10 perces nagyítású ablakban
- ☐Interaktív egészségszakás trendgörbék egyórás felbontású nagyításig vizsgálhatók
- ☐Különböző EEG megjelenítési formák
- ☐Interaktív légzésemény-lista, azonnali grafikonkapcsolattal ellenőrizhető, felülbíráható
- ☐Minden csatornához optimális frekvenciatartomány beállítás
- ☐Csatornaelemzést és beállítást segítő mérőeszközök
- ☐Az alvási fázisok, légzési események, mikro-ébredések, stb. teljes körű szerkeszthetősége
- ☐A statisztikai jelentésből közvetlenül meghatározható és megjelölhető bármelyik esemény
- ☐Megjegyzés fűzhető minden eseményhez
- ☐A képernyő bármelyik adataablaka kinyomtatható
- ☐Az elemzés felhasználó által beállítható tartalommal nyomtatható
- ☐A jelentés egyedi igény szerint módosítható, illetve készíthető magyar nyelven is.
- ☐Hálózatos alkalmazási lehetőség, távoli kiértékelés lehetősége, adatmegosztás több felhasználó között
- ☐Vizsgálatkiértékelés oktató módban (ugyanazon vizsgálat mester kiértékeléshez hasonlítható legyen más kiértékelés)
- ☐Több felhasználó kezelése: egyedi munkafelületek, hozzáférési jogosultságok és szintek (lelevező, diagnosztikai asszisztens, orvos, stb)

A számítógépes alvásmonitor-rendszer tartalmazza
Központi egység legalább a következő csatornákkal:

- 19 EEG
- 2 EOG
- 3 áll EMG
- 2 láb EMG
- 2 egyéb EMG
- 7 EKG (4 elvezetéses, 3 származtatott)
- 1 RR érzékelés
- 1 nazális és orális légáramlás (termistor és nyomásváltozás)
- 1 mellkasi légzőmozgás
- 1 hasi légzőmozgás

1 mikrofon
1 testhelyzet
1 SaO₂
1 pulzus
1 pleth (PTT)
Digitális nPAP terápiás eszköz vezérlés és adatgyűjtés
4 analóg bemeneti jel
■érzékelő gyűjtődoboz
■folyamatos impedancia mérés
■tápegységek
■digitális integrálható IR video betegfigyelő rendszer
■Terápiás titráló egység automata CPAP készülékkel
■Felnőtt szenzorkészlet
■Kompatibilis kiértékelő szoftver és számítógép

5. rész

Az Imager 3001-Celox készüléknek kitűnő tér- és időbeli felbontása van, ami a vizsgált agykérgi területen bekövetkező az aktivitásváltozást néhány 10 μm térbeli és néhány msec időbeli felbontással képes nyomon követni. Ez az eszköz nem helyettesíthető más képalkotó eljárással a fenti okok miatt. Az Imager 3001-Celox az agyszövet idegsejtjeinek aktivitás változását méri akár indirekt (oxi- és deoxihemoglobins változás) akár feszültségfüggő fluoreszcens festékek segítségével. A műszer használatával egyedülállóan új adatok szerezhetők az agykérgi ideghálózatok működéséről, amely a hagyományos képalkotó eljárásokkal (MR, fMRI, PET, MEG) nem vizsgálhatók.

kódszám: 3001P és LDQ24

Az Imager 3001-Celox az egyik legmodernebb optikai képalkotó rendszer, amely az agy aktivitás változásának követésére alkalmas. A készülék kettős funkcióval ellátott: egyrészt képes az agy aktivitása során az oxigenált és deoxigenált hemoglobin arányát detektálni az agyfelszíntől számított 400-600 μm mélységben, ami lehetőséget ad az agykéregben lejátszódó stimulus indukálta események nyomon követésére. Másrészt, feszültség függő festék alkalmazásával, ami beépül az idegszöveti sejtek membránjába közvetlenül nyomon követhető az idegi aktivitás változása az alkalmazott stimulus paradigmákra. Az aktivitás változás detektálása egy nagy képfelbontású CMOS gyors kamerával történik, amelynek vezérléséhez hozzátartozik egy Lab. Interface egység, ami feldolgozza a kamera jeleket és továbbítja a komputer felé, amelyben a képek további feldolgozása és kiértékelése történik a VDAQ 2.6 és WinMix 1.9 software segítségével. A kísérleti vizuális paradigmák felgyorsítása és ennek során a nagy mennyiségű képi adat folyamatos felvétele egy LongDaq software segítségével történik.

kódszám: TLENS8550 és CAMMOUNT1

A kamera modulhoz egy optikai modul társul, ami két objektív fordított irányú összekapcsolásából áll (egy 85mm fókusztávolságú és egy 500mm fókusztávolságú, mindkettő nagy fényerejű), ami együttesen biztosítja az optika kiváló teljesítményét. A kamera egység egy rezgésmentes kameratartó keretre van rögzítve.

kódszám: LIGHTVSD

Az agy megvilágítását speciális VSD megvilágító rendszer látja el. Ennek része a lámpaház, amely stabil áramforrással (DC stabilizáló) van ellátva. A lámpaházhoz tartozó fényszűrők biztosítják a közel monokromatikus fény előállítását, amellyel az agyat a kísérlet során meg kell világítani. A kísérleti paradigmák közötti időben az okkluder és a kontrol egysége biztosítja, hogy felesleges megvilágítás nem történik. A dikroikus tükörrel ellátott makroszkóp, a kék fényszűrők és a fényerő csökkentő a feszültség függő festékek által közvetített jel pontos detektálásához és a kalibrálásához szükségesek.

VI. Mellékletek

1. sz. melléklet

Információs adatlap

Kérjük, hogy az ajánlatuk első, borító lapján az alábbi adatokat, mint minimum tüntessék fel:

Az ajánlat száma és tárgya:	EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatási Kiválósági Központok fejlesztése c projekt keretében kutatási eszközök beszerzése,üzembe helyezése, oktatás tartása
Az ajánlatot adó cég pontos neve:	
Címe:	
Cégjegyzékszám:	
Adószáma:	
Telefonszáma:	
Telefax száma:	
Email címe:	
A tárgyban érintett kapcsolattartó személy neve:	
A tárgyban érintett kapcsolattartó mobil száma:	

FELOLVASÓLAP

Debreceni Egyetem

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatási Kiválósági Központok fejlesztése c projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

Ajánlattevő neve:

Ajánlattevő címe:

1. rész. 1 db nagy érzékenységű két-foton mikroszkóp DSD2 spinning disc rendszer kiegészítéssel

Nettó ajánlati ár	 HUF
-------------------	-----------

2. rész. 1 db fMRI tervező és feldolgozó rendszer

Nettó ajánlati ár	 HUF
-------------------	-----------

3. rész. 1 db Transzkranialis mágneses ingerlő készülék és levegőhűtéses 70mm dupla tekercs állvánnyal, valamint 7 db 70mm állvány nélküli dupla tekercs

Nettó ajánlati ár	 HUF
-------------------	-----------

4. rész. 2 db polysomnograph

Nettó ajánlati ár	 HUF
-------------------	-----------

5. rész. 1 db Imager 3001-Celox (v. azzal egyenértékű), nagy érzékenységű kamera-rendszer idegsejt hálózatok funkcionális térképezéséhez.

Nettó ajánlati ár	 HUF
-------------------	-----------

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése,üzembe helyezése, oktatás tartása

**NYILATKOZAT
a kizáró okok vonatkozásában**

Alulírott _____ mint a(z) _____ (székhely: _____) ajánlattevő szervezet cégjegyzésre jogosult képviselője az alábbi nyilatkozatot teszem a kizáró okok vonatkozásában¹:

Nem állnak fenn velünk szemben a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvényben foglalt alábbi kizáró okok, mely szerint nem lehet ajánlattevő, aki:

Kbt. 56. § (1) bekezdés:

f) korábbi – három évnél nem régebben lezárult – közbeszerzési eljárásban hamis adatot szolgáltatott és ezért az eljárásból kizárták, vagy a hamis adat szolgáltatását jogerősen megállapították, a jogerősen megállapított időtartam végéig;

i) korábbi közbeszerzési eljárás eredményeként 2010. szeptember 15-ét követően kötött szerződésével kapcsolatban az alvállalkozója felé fennálló (vég- vagy részszámlából fakadó) két éven belül született jogerős és végrehajtható közigazgatási, vagy bírósági határozatban megállapított fizetési kötelezettsége 10%-ot meghaladó részét, az ilyen határozatban megállapított fizetési határidőn belül nem teljesítette, annak ellenére, hogy az ajánlatkérőként szerződést kötő fél a részére határidőben fizetett.

Kbt. 57. § (1) bekezdés:

a) gazdasági vagy szakmai tevékenységével kapcsolatban – öt évnél nem régebben meghozott – jogerős bírósági ítéletben megállapított jogszabálysértést követett el;

b) a Tpt. 11. §-a, vagy az Európai Unió Működéséről szóló Szerződés 101. cikke szerinti – öt évnél nem régebben meghozott – jogerős és végrehajtható versenyfelügyeleti határozatban vagy a versenyfelügyeleti határozat bírósági felülvizsgálata esetén a bíróság jogerős és végrehajtható határozatában megállapított és bírsággal sújtott jogszabálysértést követett el versenyeztetési eljárás során; vagy ha az ajánlattevő ilyen jogszabálysértését más versenyhatóság vagy bíróság – öt évnél nem régebben – jogerősen megállapította, és egyúttal bírságot szabott ki;

c) korábbi közbeszerzési eljárás alapján vállalt szerződéses kötelezettségét súlyosan megszegte, és a szerződésszegést két éven belül kelt jogerős közigazgatási vagy bírósági határozat megállapította;

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

¹A Magyarországon letelepedett ajánlattevő, közös ajánlattétel esetén a közös ajánlattevők külön-külön teszik meg **közjegyző vagy gazdasági, illetve szakmai kamara által hitelesített nyilatkozat** formájában.

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválóági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

Nyilatkozat Kbt. 56.§(1) bekezdés kc) pont vonatkozásában

Alulírott , mint az(cég) (székhelye:) cégjegyzékszám: Cg. , önálló cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy az általam képviselt cég

a) szabályozott tőzsdén jegyzett társaság *

b) szabályozott tőzsdén nem jegyzett társaság*

b) pont szerinti esetben az ajánlattevőnek a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2007. évi CXXXVI. törvény 3. § r) pontja szerinti tényleges tulajdonosa (i) az alábbi személyek:

a) neve:

lakcíme:

b) neve:

lakcíme:

Nyilatkozat Kbt. 56.§(2) bekezdés vonatkozásában

Alulírott , mint az(cég) (székhelye:) cégjegyzékszám: Cg. , cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy az általam képviselt cég

vonatkozásában

-* nincs olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely az ajánlattevőben közvetetten vagy közvetlenül több, mint 25%-os tulajdoni résszel vagy szavazati joggal rendelkezik

- *van olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely az ajánlattevőben közvetetten vagy közvetlenül több, mint 25%-os tulajdoni résszel vagy szavazati joggal rendelkezik;

neve:

címe:.....

Nyilatkozom, hogy e szervezet vonatkozásában a Kbt. 56. § (2) bekezdésében hivatkozott kizáró feltételek nem állnak fenn;

Kelt:.....

.....

Cégszerű aláírás

***megfelelő aláhúzendó**

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

Nyilatkozat cégbíróági változásbejegyzési kérelemről

Alulírott , mint az(cég) (székhelye:) cégjegyzékszám: Cg. , cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy az általam képviselt cég vonatkozásában

- * Nincs folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás
- * Van folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás és az ajánlathoz csatolom a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást.

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

***megfelelő aláhúzendó**

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

NYILATKOZAT

A Kbt. 40.§ (1) bek. a) és b) pont alapján

Alulírott, mint az (cég)..... (székhely) cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy az általam képviselt ajánlattevő a szerződés teljesítése során

a) alvállalkozót

*nem vesz igénybe

*az alábbi tevékenységek ellátására (**a teljesítésben történő közvetlen részvétel**) vesz igénybe:

1)

- tevékenység:

2)

- az alábbiak tekintetében

b) ebből 10%-ot elérő, vagy meghaladó mértékben alvállalkozót

*nem vesz igénybe

*az alábbiak tekintetében vesz igénybe:

1)

- név:.....

- cím:.....

- a következő tevékenységek ellátására (**a teljesítésben történő közvetlen részvétel**) vesz igénybe:, mely a teljesítés%-a

2)

- név:.....

- cím:.....

- a következő tevékenységek ellátására (**a teljesítésben történő közvetlen részvétel**) vesz igénybe:, mely a teljesítés%-a

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

*megfelelő aláhúzendó,

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

NYILATKOZAT

A Kbt. 55.§ (5) bekezdése alapján

Alulírott, mint az (cég.).....(székhely) cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy az általam képviselt cég kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezet

-*nem vesz igénybe a jelen közbeszerzési eljárás tárgyát képező szerződés teljesítéséhez

-*vesz igénybe a jelen közbeszerzési eljárás tárgyát képező szerződés teljesítéséhez:

A következő(k) tekintetében:

Alkalmassági követelmény(ek) az ajánlati felhívásban szereplő megjelölése (pl.: P1,M1...)	Az alkalmassági követelmény meghatározása (pl.: számviteli beszámoló, referencia, árbevétel, szakember, technikai felszereltség...)

- név/ elnevezés:.....

- cím/székhely:.....

A kapacításra támaszkodás a Kbt. 55.§(6) bek.

***a) pontja alapján:** az alkalmasság igazolásakor bemutatott, más szervezet által rendelkezésre bocsátott erőforrásokat a szerződés teljesítése során ténylegesen igénybe fogom venni. **Az erőforrás igénybe vételének módja:**

- alvállalkozó
- egyéb:.....

***b) pontja alapján:** az alkalmassági követelmény korábbi szállítások, szolgáltatások vagy építési beruházások teljesítésére vonatkozik. Nyilatkozom, hogy a teljesítés során a megnevezett szervezet **tevékenység ellátására** vonom be, így adatait az alkalmasság igazolásához használok fel, amely lehetővé teszi e más szervezet szakmai tapasztalatának felhasználását a szerződés teljesítése során.

***c) pontja alapján** a gazdasági és pénzügyi alkalmasság igazolása során az a) pontban foglaltaktól eltérően, az alkalmassági követelmények **nem a teljesítéskor ténylegesen rendelkezésre bocsátható erőforrásokra vonatkoznak**. A szervezet, amelynek adatait az alkalmasság igazolásához használtuk, a Ptk. 6:419. §-ában foglaltak szerint kezesként felel az ajánlatkérőt az ajánlattevő teljesítésének elmaradásával vagy hibás teljesítésével összefüggésben ért kár megtérítéséért.

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

***megfelelő aláhúzendó**

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

Nyilatkozat Kbt. 55.§ (6) bekezdése alapján

Alulírott, mint az (.....) cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy **az általam képviselt cég aajánlattevő számára a következő kapacitás(oka)t bocsátja rendelkezésre.**

Alkalmassági követelmény(ek) az ajánlati felhívásban szereplő megjelölése (pl.: P1,M1...)	Az alkalmassági követelmény meghatározása (pl.: számviteli beszámoló, referencia, árbevétel, szakember, technikai felszereltség...)

Nyilatkozom, hogy az előírt igazolási módokkal azonos módon igazolom az adott alkalmassági feltételnek történő megfelelést, továbbá, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges erőforrások rendelkezésemre állnak majd a szerződés teljesítésének időtartama alatt.

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

Amennyiben ajánlattevő nem vesz igénybe kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezetet, kérjük ezt a nyilatkozatot áthúzva csatolni az ajánlatba!

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

NYILATKOZAT

A Kbt. 58.§ (3) bekezdése alapján

Alulírott, mint az (cég)..... (székhely) cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy az (cég). a szerződés teljesítése során nem vesz igénybe olyan alvállalkozót és kapacitást rendelkezésre bocsátó szervezetet, akivel szemben a Kbt. 56.§(1) és 57.§(1) a)-d) pontjai szerinti kizáró okok fennállnak.

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

NYILATKOZAT

A 60.§. (3) bekezdés szerint

Alulírott, mint a (cég neve) (székhely:) cégjegyzésre jogosult képviselője, ezúton

nyilatkozom,

hogy a Debreceni Egyetem közbeszerzési eljárásban az ajánlati felhívásban, valamint az ajánlatkérési dokumentációban meghatározott követelményeket megismertem, és azokat kötelezőként, feltételek nélkül elfogadom.

Az ajánlatunk nyertessége esetén vállalom, hogy a szerződést megkötöm, továbbá a szerződésben vállalt kötelezettségeket az ajánlati felhívásban és dokumentációban, a Kbt. előírásainak és az egyéb jogszabályi előírásoknak megfelelően – a felolvasólapon szereplő ellenszolgáltatásért – maradéktalanul teljesítem.

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

Az ajánlatba eredeti példányban kell csatolni!

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

NYILATKOZAT

A 60.§. (5) bekezdés szerint

Alulírott, mint a (cég neve) (székhely:) cégjegyzésre jogosult képviselője, ezúton

nyilatkozom,

hogy az általam képviselt cég Kkv-t szerinti besorolása :

*Mikrovállalkozás

*Kisvállalkozás

*Középvállalkozás

*Nem tartozik a tv. hatálya alá

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

*** megfelelő aláhúzendó**

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

Nyilatkozat

Szerzői és iparjogvédelmi helytállásról

Alulírott, mint a (cég neve) (székhely:) cégjegyzésre jogosult képviselője, Alulírott, cégjegyzésre jogosult képviselője ezúton

nyilatkozom

hogy a Debreceni Egyetem közbeszerzési eljárása alapján kötendő szerződés keretében az általam szállítandó termékek, illetve azok bármely részének Ajánlatkérő általi igénybe vétele nem sérti bármely harmadik személy szerzői jogát, szabadalomhoz, védjegyhez, ipari minta oltalomhoz fűződő, vagy bármilyen más iparjogvédelmi oltalmat élvező jogát. Továbbá kifejezetten és visszavonhatatlanul nyilatkozom arra vonatkozóan, hogy ha bármely harmadik személy az Ajánlatkérővel szemben ilyen alapon bármilyen, így különösen kártérítési igényt támaszt, akkor ezért teljes mértékben az Ajánlatkérő helyett helyt állok.

Kelt:

.....
cégszerű aláírás

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

Nyilatkozat számviteli jogszabályok szerinti beszámolóról

Alulírott, mint a (cég neve) (székhely:) cégjegyzésre jogosult képviselője ezúton

nyilatkozom,

hogy az általam képviselt ajánlattevő

- az eljárást megindító felhívás feladásának napját megelőzően lezárt üzleti év(ek)re vonatkozó számviteli jogszabályok szerinti beszámolója közzétételre került és megtekinthető a **<http://e-beszamolo.kim.gov.hu/kereses-Default.aspx>** elérhetőségen.

- az eljárást megindító felhívás feladásának napját megelőzően lezárt üzleti évre vonatkozó számviteli jogszabályok szerinti beszámolóját az ajánlat részeként csatoljuk.

Kelt:

.....
Cégszerű aláírás

*az Ajánlattevőre nem vonatkozó rész kihúzandó

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

ÖSSZEFOGLALÓ A REFERENCIÁKRÓL

Ssz.	Szerződés tárgya	Ellenszolgáltatás összege(nettó Ft + ÁFA)	Teljesítés ideje	A szerződést kötő másik fél megnevezése	Az információt adó személy (név, cím, elérhetőség)	A teljesítés az előírásoknak megfelelő és szerződésszerű volt-e)

Kelt:.....

.....
Cégszerű aláírás

15. sz. melléklet

REFERENCIA
műszaki-szakmai alkalmasság igazolásához

Szerződő fél:

A szerződés tárgya:

A munka rövid ismertetése :

Megrendelő megnevezése:

Információt adó

neve:

címe:

elérhetősége:

Teljesítés ideje: Kezdés:

 Befejezés:

Az ellenszolgáltatás összege: nettó-Ft + ÁFA,

A teljesítés a szerződésnek és az előírásoknak megfelelően történt.

Szállító a jótállási kötelezettségeket megfelelően teljesítette.

Jelen igazolást közbeszerzési eljárásokon történő részvételhez, műszaki-szakmai alkalmasság igazolására állítottam ki.

Kelt:

P.H.

.....
referenciát kiállító aláírása

16. sz. melléklet

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatói Kiválósági Központok fejlesztése c projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

Nyilatkozat az ajánlat eredeti és másolati példányainak egyezőségéről

Alulírott, mint a (cég neve) (székhely:)
....., cégjegyzésre jogosult képviselője, Alulírott
....., cégjegyzésre jogosult képviselője ezúton

nyilatkozom,

hogy az általunk benyújtott eredeti, papíralapú ajánlat és a „.pdf” formátumban elektronikus adathordozóra rögzített másolati példányok mindenben megegyeznek.

Kelt:

.....
Cégszerű aláírás

EM-646 KTIA-NAP 13-1-2013-0001 Agykutatási Kiválósági Központok fejlesztése c. projekt keretében kutatási eszközök beszerzése, üzembe helyezése, oktatás tartása

Nyilatkozat felelős fordításról

Alulírott, mint a (cég neve) (székhely:) cégjegyzésre jogosult képviselője, Alulírott, cégjegyzésre jogosult képviselője ezúton

nyilatkozom,

hogy az ajánlatba csatolt idegen nyelvű iratok magyar nyelvű fordítása teljesen megegyeznek az eredeti szöveggel.

Kelt:

.....
Cégszerű aláírás

Amennyiben az ajánlatban nem szerepen idegen nyelvű irat, ezt a nyilatkozatot kérjük áthúзва benyújtani!