## **V.**

## **Mellékletek (a gazdasági szereplők által benyújtandó dokumentumok mintái)**

**AD. 1. sz. melléklet**

— Tartalomjegyzék,

— Felolvasólap (**AD. 2. sz. melléklet**)

— Szakmai ajánlat (**AD. 2/A. sz. melléklet)**

— Nyilatkozat a Kbt. 66. § (2) bekezdésre vonatkozóan (**AD. 3. sz. melléklet**)**,**

* Ajánlattevő (közös Ajánlattevők) megfelelő képviseleti jogosultsággal rendelkező személye(i) által aláírt egységes európai közbeszerzési dokumentum; a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 4-6. §-ának és a Kr. 2. §-nak megfelelően részletezett kért módon kitöltve a közbeszerzési dokumentumokban részletezettek szerint (**AD. 4. sz. melléklet**),

—Nyilatkozat a Kbt. 66. § (4) bekezdésre vonatkozóan. (**AD. 5. sz. melléklet**),

­­­—Nyilatkozat a Kbt. 67. § (4) bekezdésre vonatkozóan (**AD. 6. sz. melléklet**),

* Nyilatkozat a Kbt. 73. § (4)-(5) bekezdésre vonatkozóan (**AD. 7. sz. melléklet**),

—Az ajánlatot aláíró cégjegyzésre jogosult személy(ek) (közjegyzői aláírás-hitelesítéssel ellátott) aláírási címpéldánya vagy aláírás mintája (a cégnyilvánosságról, a bírósági cégeljárásról és a végelszámolásról szóló 2006. évi V. törvény 9. § (1) bekezdése szerint – ügyvéd által ellenjegyzetten) egyszerű másolatban, illetőleg amennyiben az ajánlatot, illetve a szükséges nyilatkozatokat az Ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselőjének meghatalmazása alapján más személy szignálja, illetve írja alá, a cégjegyzésre jogosult személy által aláírt meghatalmazás teljes bizonyító erejű magánokiratba, vagy közokiratba foglalva – a meghatalmazásnak tartalmaznia kell a meghatalmazott aláírását (**AD. 8. sz. melléklet**),

* Ajánlattevő (közös Ajánlattevők) cégszerűen aláírt nyilatkozata, hogy az ajánlat elektronikus formában benyújtott (jelszó nélkül olvasható, de nem módosítható .pdf – vagy azzal egyenértékű kiterjesztésű – file) példányai a papír alapú (eredeti) példánnyal megegyeznek (**AD. 9. sz. melléklet**),

— Nyilatkozat változásbejegyzési kérelem tekintetében (nemleges tartalmú nyilatkozat esetében is) (**AD. 10. sz. melléklet**),

— Amennyiben bármely, az ajánlathoz csatolt okirat, igazolás, nyilatkozat stb. nem magyar nyelven került kiállításra, úgy az Ajánlattevőnek az eredeti dokumentum mellé csatolnia kell a magyar fordítást is. [Ajánlatkérő elfogadja a felelős fordítást, nem követeli meg a szakfordításról és a tolmácsolásról szóló 24/1986. (VI. 26.) MT rendelet szerinti hitelesített magyar fordítást.] A fordításban elkövetett hibákért az Ajánlattevő felel. (adott esetben) (**AD. 11. sz. melléklet**),

— Közös ajánlattétel esetén az együttműködésükről szóló megállapodás (adott esetben) (**AD. 12. sz. melléklet**),

— azon igazolás(ok) vagy egyéb releváns információ(k) feltüntetése, amelyekhez az e-Certis rendszerben igazolásra alkalmas ingyenes elektronikus adatbázisba belépve közvetlenül hozzájuthat Ajánlatkérő, megadva a nyilvántartások pontos elérési útvonalát. Az Európai Unió bármely tagállamában működő, nem magyar nyelvű nyilvántartás esetén az Ajánlatkérő kéri a releváns igazolás vagy információ magyar nyelvű felelős fordításának benyújtását (adott esetben) (**AD. 13. sz. melléklet**),

— A műszaki, illetve szakmai alkalmasság esetén a kapacitásra támaszkodás Kbt. 65 § (7) bekezdése szerinti igazolása (adott esetben) (**AD. 14. sz. melléklet**),

— Nyilatkozat üzleti titokról (adott esetben) (**AD. 15. sz. melléklet**),

—Ajánlattevő nyilatkozata nyertesség esetén a Szerződés feltöltéséhez szükséges adatokról (**AD. 16. sz. mellé**klet)

* Nyilatkozat a Kbt. 62. § (2) bekezdésében meghatározott kizáró okokról – Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívásra szükséges benyújtani. (**AD. 17. sz. melléklet)**
* Nyilatkozat a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) és kc) alpontja tekintetében a kizáró okokról – Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívásra szükséges benyújtani. (**AD. 18. sz. melléklet)**
* Az eljárást megindító felhívásban előírt műszaki és szakmai alkalmassági követelmény igazolása (az eljárást megindító felhívás feladásától visszafelé számított három év (36 hónap) legjelentősebb sejtanalizáló eszköz szállításáról szóló referencia nyilatkozat, vagy a szerződést kötő másik fél által adott igazolás)– Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívására szükséges benyújtani. *(***AD. 19. sz. melléklet***)*
* Szakember önéletrajz minta (**AD. 20. sz. melléklet**).

**A Kbt. 47. § (2) bekezdése alapján – ha jogszabály eltérően nem rendelkezik – a dokumentumok egyszerű másolatban is benyújthatók! Nem elektronikus úton történő ajánlattétel esetén az ajánlat 68. § (2) bekezdése szerint benyújtott egy eredeti példányának a Kbt. 66. § (2) bekezdése szerinti nyilatkozat eredeti aláírt példányát kell tartalmaznia.**

**A kizáró okok igazolásának módja tekintetében irányadó: a Kbt. 67. § (1)-(3) bekezdése, a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 3. §-a és a 4. § (1) bekezdése.**

**A kizáró okok fenn nem állását a Kbt. 69. § (4) bekezdés szerinti felhívásra az Ajánlattevőnek (közös ajánlattevőnek) a 321/2015. (X. 30.) Kr. 8-16. §-aiban meghatározottak szerint kell igazolnia.**

**AD. 2/1. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**1. ajánlati rész:** Kisállat echocardiographiás és ultrahangos képalkotó rendszer beszerzésea Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. Kisállat ultrahangos berendezés monitor mérete (min. 19 ’’, max. 24 ”) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_” |
| III. Kisállat ultrahangos berendezés tárhely mérete (min 750 GB, max. 2 TB) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_GB/TB |
| IV. Leletező munkaállomás monitormérete (min. 30 ”, max. 40 ”) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_” |
| V. 4D mód képalkotás | igen/nem |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/2. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**2. ajánlati rész:** Nukleinsav és fehérje izoláló automata beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. A nukleinsavak izolálása paramágnes gyöngyök segítségével történik | igen/nem |
| III. Keresztszennyeződés mentes, lineárisan mozgó alkatrészek (a mintákat a gép nem mozgatja egymás mellett) | igen/nem |
| IV. Beépített germicid lámpa a műszer sterilizálására | igen/nem |
| V. A nukleinsav izoláló automatához illeszthető, teljes mintaelőkészítést elvégző, hűthető (fagyasztható) munkaterű (biomolekulák degradációját kerülendő), a szövetek teljesen automatizált roncsolására és homogenizálására alkalmas előkészítő állomás megléte | igen/nem |
| VI. Az izolált nukleinsav mennyiségi meghatározására alkalmas egység megléte | 1) nem végez semmiféle mennyiségi ellenőrzést  2) végez mennyiségi ellenőrzést:  a. spektrofotométerrel (össznukleinsavat mér)  i. manuálisan kell elvégezni  ii. a műszer automatikusan, manuális beavatkozás nélkül végzi  b. fluoriméterrel (specifikus RNS-re és DNS-re)  i. manuálisan kell elvégezni  ii. automatikusan a műszer végzi [[1]](#footnote-2)ilyen) |
| VII. Egy mintára eső költség az alábbi munkához való kit tekintetében (költséghatékonyság):  totál RNS tisztítás állati/humán sejtkultúrából vagy szövetből (nettó ár/minta, max. 96 mintához való kitet nézve) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/3. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**3. ajánlati rész:** Flow citométer-sejtszorter beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. Detektálás: előreirányuló szórás (FSC), hátsó irányú szórás (BSC), legalább 6 fluoreszcens detektort tartalmaz | igen/nem |
| III. A különböző méretű sejt populációk mérése érdekében több választható, különböző átmérőjű fúvóka | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_fúvóka (db) |
| IV. A minta kontrollált hőmérsékleten tartása | igen/nem |
| V. A mintát helyben keveri a rendszer, hogy a szuszpenzió biztosan homogén legyen a szortolás megkezdésekor | igen/nem |
| VI. Alkalmas mikrogyöngyök (bead assay) mérésére | igen/nem |
| VII. A készülék bekapcsolás után rövid időn belül használatra készen áll | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_perc |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/4. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**4. ajánlati rész:** Nagy áteresztőképességű genotipizáló rendszer beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. Array gyártás minőségi reprodukálhatósága | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_% |
| III. miRNS mérése lehetséges | igen/nem |
| IV. Elérhető katalógus array-ek száma | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_féle |
| V. Mintaelőkészítés manuális időtartama | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_perc |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/5. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**5. ajánlati rész:** Újgenerációs szekvenáló rendszer beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. 7,5 Gb kihozatal és 50 millió leolvasás egy szekvenálási futás során (paired-end olvasási módban) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_leolvasás[[2]](#footnote-3) száma |
| III. Adatminőség legalább 80% Q30 minőségi értéknél 2x 150 bp leolvasásnál | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_% |
| IV. A szekvencia adatok gyűjtése fluoreszcens jel detektálásán alapul | igen/nem |
| V. Képes paired-end szekvenálásra 2 x 150 bp olvasási hosszal | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_bp leolvasási hossz |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/6. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**6. ajánlati rész:** Asztali ultracentrifuga beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. A gyorsulási és lassulási profilok száma 10 gyorsulási és 11 lassulási profil | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_db lassulási profil  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_db gyorsulási profil |
| III. A centrifuga maximális kapacitása 6 x 32ml-nél nagyobb | igen/nem |
| IV. A készülékben használható közel függőleges (<= 8° és >0° dőlésszögű) rotor a későbbi bővíthetőség érdekében | igen/nem |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/7. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**7. ajánlati rész:** Real Time PCR készülék beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| **Részszempont** | **Súlyszám** |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. A készülék képes legyen grádiens létrehozására a reakció optimalizálására 23°C programozható tartományban | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_°C[[3]](#footnote-4) |
| III. A vezérlő/kiértékelő szoftver liszenszmentes legyen | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_felhasználó[[4]](#footnote-5) |
| VI. A rendszerben a gerjesztés 5 db LED-del (szűrővel ellátott) történik. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_LED[[5]](#footnote-6) |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/8. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**8. ajánlati rész:** Nukleinsav analizáló készülék beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. Költséghatékonyság: egy mintára eső költség az alábbi kit tekintetében:  total és mRNS mintákhoz alkalmas kit (applikációs tartomány:25-500 ng/ul) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| III. Fogyóeszközök lejárati ideje (min. 4 hónap/max. 36 hónap) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_hónap |
| IV. Az analízishez szükséges minták és markerek felvitele automatikusan, a berendezés által történik | igen/nem |
| V. Egyszerre mérhető minták száma | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_db |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/9. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**9. ajánlati rész:** Inverz fluoreszcens mikroszkóp beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. A rendszer tartalmazzon legalább kétféle, lézer alapú és kép alapú  autofókuszt is a fókuszálás hatékonyságának biztosításához, ezzel  biztosítva a tökéletes fókuszt többféle mintatípus valamint transwell  plate-ek, U aljú plate-ek, vékony (<170µm) plate-ek, vastag plate-ek,  tárgylemezek és 6-1536 welles plate-ek esetén. | igen/nem |
| III. Lehetőség legyen a rendszert legalább két különböző lyukméretű spinning disc tárcsával egyidejűleg beépítve bővíteni spinning disc konfokális képalkotás biztosítására | igen/nem |
| IV. Az optikailag kódolt plate pozícionálás maximális eltérése legfeljebb 100nm legyen XYZ irányba | igen/nem |
| V. A környezeti kontroll modulban páratartalom beállítása is lehetséges legyen a microplate területe felett | igen/nem |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/10. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**10. ajánlati rész:** Kvantitatív valós idejű PCR rendszer beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. A HRM analízist elősegítendő a készülék hőpontosság szempontjából alkalmas legyen kisebb mint 0.2°C hőmérséklet különbség mérésére | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_°C |
| III. A készülék legyen alkalmas CE IVD diagnoszikai teszt és egyéni tervezésű vizsgálat futtatására is | igen/nem |
| IV. A HRM analízishez használt csatorna dedikált csatorna: különálló gerjesztés és detektálás | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_LED (db) |
| V. Egy futásban analizálható minták száma opcionálisan bővíthető 96-ig | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_minta (db) |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/11. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**11. ajánlati rész:** -80 fokos mélyfagyasztóbeszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. Digitális hőmérséklet kijelzés | igen/nem |
| III. Állítható alsó és felső vészhőmérsékleti érték | igen/nem |
| IV. Beépített adatgyűjtő rendszer | igen/nem |
| V. Vizuális, akusztikus vészjelzés | igen/nem |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/12. sz. melléklet**

**Felolvasólap**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**.**

Ajánlattevő neve: …………………………………………………..

Ajánlattevő székhelye: …………………………………………………..

Ajánlattevő cégjegyzék száma: …………………………………………………..

Ajánlattevő adószáma: …………………………………………………..

Telefonszáma: …………………………………………………..

Telefax száma: …………………………………………………..

E-mail címe: …………………………………………...........

**12. ajánlati rész:** Mikroplate olvasó készülék beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |
| --- | --- |
| I. Nettó ajánlati ár | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_HUF |
| II. A minimumkövetelmények között meghatározott kezelt platek mellett 6, 12, 24, 48 lyukú lemezek kezelése | Nincs a minimumfeltétel felett más leolvasás  csak 6 lyukú  6 és 12 lyukú  6, 12 és 24 lyukú  6, 12, 24 és 48 lyukú[[6]](#footnote-7) |
| III. Számítógépes vezérlés esetén mérőműszerhez számítógép szállítása | igen/nem |
| IV. A minimumkövetelmények között meghatározott mérési módokon túl well-scaning mérési mód lehetősége | igen/nem |

Kelt………………………., 201... …………………. hó ….. napján.

……………………………………

cégszerű aláírás

**AD. 2/A. sz. melléklet**

**Szakmai ajánlat [[7]](#footnote-8)**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**

**1. ajánlati rész:** Kisállat echocardiographiás és ultrahangos képalkotó rendszer beszerzésea Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** |
| **1.) Kisállat ultrahangos berendezés transducerekkel** | | |
| Általános alkalmassági feltételek:  Kisállat (egér és patkány; testsúly 20-500 g között) kardiológiai és onkológiai vizsgálataira való alkalmasság | Igen |  |
| Az eszköz mobilitása, hordozhatósága. | Igen |  |
| Élettani jellemzők (EKG, szívfrekvencia, légzési görbe, légzésszám és testhőmérséklet) monitorozásának képessége | Igen, mindegyik |  |
| Ultrahangvezérelt injekcióadási/mintavételi lehetőség | Igen |  |
| Tartópadra szerelt állítható sínrendszer kisállatok kezeléséhez, a képalkotás optimalizálásához | Igen |  |
| Egér vizsgálóasztal | Igen |  |
| Patkány vizsgálóasztal | Igen |  |
| **Patkány kardiológiai vizsgálatra alkalmas transducer:** | Igen |  |
| Maximális frame rate: > 300fps | Igen |  |
| Kibocsátott ultrahang frekvenciája: > 20MHz | Igen |  |
| Felbontóképesség (axiális): <90 μm | Igen |  |
| **Egér kardiológiai vizsgálatra alkalmas transducer:** | Igen |  |
| Maximális frame rate: > 400fps | Igen |  |
| Kibocsátott ultrahang frekvenciája: > 30MHz | Igen |  |
| Felbontóképesség (axiális): ≤50 μm | Igen |  |
| **Egér vaszkuláris vizsgálatra/kis tumorok vizsgálatára alkalmas transducer:** | Igen |  |
| Maximális frame rate: > 500fps | Igen |  |
| Kibocsátott ultrahang frekvenciája: > 40MHz | Igen |  |
| Felbontóképesség (axiális): ≤40 μm | Igen |  |
| **Üzemmódok, szoftveres tulajdonságok** | | |
| M-mód képalkotás | Igen |  |
| 2D mód képalkotás | Igen |  |
| PW Doppler képalkotás | Igen |  |
| Color Doppler képalkotás | Igen |  |
| 3D mód képalkotás | Igen |  |
| Kontraszt Imaging képalkotás | Igen |  |
| Strain/strain rate képalkotás | Igen |  |
| EKG kapuzott képalkotás | Igen |  |
| Automatikus balkamra endocardium detekció (LV trace) | Igen |  |
| **2. Kisállat altató berendezés** | | |
| Alkalmasság izofluránnal kivitelezett kisállat altatásra | Igen |  |
| Altatás indukciós kamra | Igen |  |
| Oxigén áramlási sebesség mérő | Igen |  |
| Altatószer/oxigén térfogatarány precíziós változtatási lehetősége | Igen |  |
|  |  |  |
| **3. Leletező munkaállomás** | | |
| A közbeszerzésen nyertes képalkotó berendezéssel kompatibilis leletező, postprocesszálásra alkalmas szoftver (min. 2 munkaállomáson futtathatóság – 2 szoftver kulcs) | Igen |  |
| A közbeszerzésen nyertes képalkotó berendezéssel kompatibilis szoftver futtatására alkalmas számítógép a szükséges operációs rendszerrel (1 db) | Igen |  |
| HDD méret min 2 TB | Igen |  |
| DVD-író | Igen |  |
| **Felhasználók oktatása** | | |
| Minimum 2 napos helyszíni betanítás | Igen |  |
| Jótállás 12 hónap | Igen |  |
| **Értékelési szempontok** | | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=70 |  |
| Kisállat ultrahangos berendezés monitor mérete (min. 19 ’’, max. 24 ”) | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| Kisállat ultrahangos berendezés tárhely mérete (min 750 GB, max. 2 TB) | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| Leletező munkaállomás monitormérete (min. 30 ”, max. 40 ”) | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| 4D mód képalkotás | Igen, kérjük megadni  S=15 |  |

**2. ajánlati rész:** Nukleinsav és fehérje izoláló automata beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** |
| Magas minőségű nukleinsavak (RNS és DNS) tisztítására való képesség mindenféle mintatípusból (növényi sejtek és szövetek, mikroorganizmusok, állati és humán sejtek és szövetek). | Igen |  |
| Automatizált mintakezelés (a natív, emésztett, lizált, stb. minták behelyezését követően a minták feldolgozása automata módon történik, manuális beavatkozás nélkül). | Igen |  |
| Beépített szoftveres gyári protokollok | Igen |  |
| Egységes, gyártó által ajánlott (gyártott) kitek a használatához | Igen |  |
| Egyszerre mérhető minták száma min.12 | Igen |  |
| A rendszer rendeltetésszerű használatához szükséges minden műszeres kiegészítő megléte, komplett munkaállomás (fogyóeszközök kivételével). | Igen |  |
| Üzembe helyezés és felhasználói szintű oktatás min. 5 fő részére 3 órában | Igen |  |
| 12 hónap jótállás | Igen |  |
| **Értékelési szempontok** | | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=70 |  |
| A nukleinsavak izolálása paramágnes gyöngyök segítségével történik | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| Keresztszennyeződés mentes, lineárisan mozgó alkatrészek (a mintákat a gép nem mozgatja egymás felett) | Igen, kérjük megadni  S=4 |  |
| Beépített germicid lámpa a műszer sterilizálására | Igen, kérjük megadni  S=2 |  |
| A nukleinsav izoláló automatához illeszthető, teljes mintaelőkészítést elvégző, hűthető (fagyasztható) munkaterű (biomolekulák degradációját kerülendő), a szövetek teljesen automatizált roncsolására és homogenizálására alkalmas előkészítő állomás | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| Az izolált nukleinsav mennyiségi meghatározására alkalmas egység megléte | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| Egy mintára eső költség az alábbi munkához való kit tekintetében (költséghatékonyság):  totál RNS tisztítás állati/humán sejtkultúrából vagy szövetből (nettó ár/minta, max. 96 mintához való kitet nézve) | Igen, kérjük megadni  S=4 |  |

**3. ajánlati rész:** Flow citométer-sejtszorter beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** |
| Minimum felbontás: 0.5 µm | | Igen, kérjük megadni |  |
| Egy készülék, ami a szortoláson kívül képes analizátor üzemmódban is működni | | Igen |  |
| Szortolás tisztasága >94% | | Igen, kérjük megadni |  |
| Kétirányú szortolás lehetséges | | Igen |  |
| Lézerek: három lézer 488 nm, 638 nm, 405 nm | | Igen |  |
| A készülék mintával érintkező fluidikai nyomvonala és a szorting fúvóka cserélhető, továbbá a rendszer biztosítja a cserélt elemek automatikus pozícionálását és a szorting-paraméterek beállítását. | | Igen |  |
| Érzékenység <125 MESF FITC és PE esetén | | Igen, kérjük megadni |  |
| A készülék alkalmas tárgylemezre, 6-12-24-48-96 well plate-be való szortolásra | | Igen |  |
| A készülék alkalmas automata indítási protokoll végrehajtására mind analizátor mind szorter üzemmódben | | Igen |  |
| Könnyen, a felhasználó által cserélhető optikai szűrők | | Igen |  |
| A készülék alkalmas min. 30.000 sejt/másodperc szortolási sebesség elérésére | | Igen, kérjük megadni |  |
| Jótállás 24 hónap | | Igen |  |
| **Értékelési szempontok** | | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=70 |  |
| Detektálás: előreirányuló szórás (FSC), hátsó irányú szórás (BSC), legalább 6 fluoreszcens detektort tartalmaz | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| A különböző méretű sejt populációk mérése érdekében több választható, különböző átmérőjű fúvóka | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| A minta kontrollált hőmérsékleten tartása | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| A mintát helyben keveri a rendszer, hogy a szuszpenzió biztosan homogén legyen a szortolás megkezdésekor | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| Alkalmas mikrogyöngyök (bead assay) mérésére | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| A készülék bekapcsolás után rövid időn belül használatra készen áll | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |

**4. ajánlati rész:** Nagy áteresztőképességű genotipizáló rendszer beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** | |
| **1.) Nagy áteresztőképességű genotipizáló rendszer** | | | |
| Genotipizálás és génexpressziós vizsgálat kivitelezésére egyaránt alkalmas | Igen |  | |
| Mikrobióm/Metagenomikai vizsgálatok is elérhetőek | Igen |  | |
| A készülék áteresztőképessége rugalmasan változtatható | Igen |  | |
| **2.) Készülékvezérlés** | | | |
| Készülék rendelkezik az adatgyűjtő és feldolgozó rendszerhez szükséges hardver és szoftver elemekkel | Igen |  | |
| **3.) Egyéb követelmények** | | | |
| Szerviz elérhetősége 4 órán belül | Igen |  | |
| Üzembe helyezés | Igen |  | |
| Felhasználói szintű oktatás | Igen |  | |
| Jótállás 12 hónap | Igen |  | |
| **Értékelési szempontok** | | | | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=60 | |  | |
| Array gyártás minőségi reprodukálhatósága | Igen, kérjük megadni  S=10 | |  | |
| miRNS mérése lehetséges | Igen, kérjük megadni  S=20 | |  | |
| Elérhető katalógus array-ek száma | Igen, kérjük megadni  S=5 | |  | |
| Mintaelőkészítés manuális időtartama | Igen, kérjük megadni  S=5 | |  | |

**5. ajánlati rész:** Újgenerációs szekvenáló rendszer beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | | | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** | |
| **1.) Újgenerációs szekvenáló rendszer** | | | | | |
| Sequencing By Synthesis” – szekvenálás szintézissel technológia használata | | Igen | |  | |
| Legalább 150 bp olvasási hossz single read (leolvasás egy oldalról) módban | | Igen | |  | |
| A készülék alkalmas célzott amplikon szekvenálásra | | Igen | |  | |
| A készülék alkalmas célzott expressziós profil szekvenálásra | | Igen | |  | |
| A készülék alkalmas mRNS-szekvenálásra | | Igen | |  | |
| A készülék alkalmas kisméretű genom szekvenálásra | | Igen | |  | |
| A készülék áteresztőképessége rugalmasan változtatható | | Igen | |  | |
| RFID nyomkövetés funkció–reagensek LOT számának mágneses azonosítása | | Igen | |  | |
| **2.) Készülékvezérlés** | | | | | |
| Intel Core i7-4700EQ 2.4 GHz processzoros számítógép min. 16 GB RAM memóriával, 1000 GB háttértároló | | Igen, kérjük megadni | |  | |
| Készülék rendelkezik az adatgyűjtő és feldolgozó rendszerhez szükséges hardver és szoftver elemekkel | | Igen | |  | |
| Rendelkezik a nyers szekvenciaadatok kiértékeléséhez (base calling, quality scoring) szükséges speciális szoftverrel | | Igen, kérjük megadni | |  | |
| **3.) Egyéb követelmények** | | | | | |
| Installációs protokoll | | Igen | |  | |
| Felhasználói szintű oktatás | | Igen | |  | |
| Jótállás 12 hónap | | Igen | |  | |
| **Értékelési szempontok** | | | | |  | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=60 | | | |  | |
| 7,5 Gb kihozatal és 50 millió leolvasás egy szekvenálási futás során (paired-end olvasási módban) | Igen, kérjük megadni  S=10 | | | |  | |
| Adatminőség legalább 80% Q30 minőségi értéknél 2x 150 bp leolvasásnál | Igen, kérjük megadni  S=10 | | | |  | |
| A szekvencia adatok gyűjtése fluoreszcens jel detektálásán alapul | Igen, kérjük megadni  S=10 | | | |  | |
| Képes paired-end szekvenálásra 2 x 150 bp olvasási hosszal | Igen, kérjük megadni  S=10 | | | |  | |

**6. ajánlati rész:** Asztali ultracentrifuga beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** | |
| 1. **Asztali ultracentrifuga** | | | | |
| Az ultracentrifuga maximális fordulatszáma legalább 150 000 rpm | | igen, kérjük megadni |  | |
| Az ultracentrifuga maximális RCF értéke legalább 1 019 000xg | | igen, kérjük megadni |  | |
| Változtatható frekvenciájú indukciós meghajtás | | igen |  | |
| Zajszint 1 méterrel a centrifuga előtt: maximum 47 dBA | | igen |  | |
| Sorozatszám szerinti automatikus rotorfelismerés | | igen |  | |
| Hűtő rendszer: solid state, termoelektrikus hőszabályozási rendszer nyomatott levegővel, CFC/ODC mentes | | igen, kérjük megadni |  | |
| A beállítható hőmérséklet: legalább 0-40°C között, 1°C egységekben állítható | | igen, kérjük megadni |  | |
| Hőntartás: minimum ±2°C a beállított hőmérséklethez képest | | igen, kérjük megadni |  | |
| Akár 5 lépéses felhasználói programok beállításának lehetősége | | igen, kérjük megadni |  | |
| Környezeti hőmérséklet: legalább 15-35°C | | igen, kérjük megadni |  | |
| Az ultracentrifuga rendelkezzen full color LCD érintőképernyővel | | igen |  | |
| Rotor kiegyensúlyozatlanság tűrése minimum 10% a szemközti oldalak tekintetében | | igen, kérjük megadni |  | |
| A készülék legyen alkalmas HEPA filterrel ellátott vákuumrendszer kiépítésére | | igen |  | |
| A készülék legyen alkalmassá tehető távvezérléssel való üzemeltetésre | | igen, kérjük megadni |  | |
| Fix dőlésszögű rotor alkatrész minimum 8 x 8ml kapacitással, minimum 80 000 rpm maximális fordulatszámmal, minimum 444 000 x g maximális RCF-fel, a használathoz szükséges tartozékokkal; anyaga: titánium | | igen, kérjük megadni |  | |
| Fix dőlésszögű rotor alkatrész minimum 20 x 0,2ml kapacitással, minimum 100 000 rpm maximális fordulatszámmal, minimum 436 000 x g maximális RCF-fel; anyaga: titánium | | igen, kérjük megadni |  | |
| Korlátlan számú felhasználói program lehetősége | | igen |  | |
| Lehetőség arra, hogy felhasználói bejelentkezés legyen szükséges a készülék működtetéséhez | | igen |  | |
| USB porton keresztül letölthető futási jegyzőkönyv | | igen |  | |
| **Egyéb követelmények** | | | | |
| Szerviz | | igen |  | |
| Jótállás 12 hónap | | igen |  | |
| **Értékelési szempontok** | | | |  | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=70 | | |  | |
| A gyorsulási és lassulási profilok száma: 10 gyorsulási és 11 lassulási profil | Igen, kérjük megadni  S=10 | | |  | |
| A centrifuga maximális kapacitása 6 x 32ml-nél nagyobb | Igen, kérjük megadni  S=10 | | |  | |
| A készülékben használható közel függőleges (<= 8° és >0° dőlésszögű) rotor a későbbi bővíthetőség érdekében | Igen, kérjük megadni  S=10 | | |  | |

**7. ajánlati rész:** Real Time PCR készülék beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** |
| Real- Time PCR rendszer, amely legalább 384 minta egyidejű futtatására alkalmas | igen, kérjük megadni |  |
| A Real-Time PCR rendszer amely magában foglal egy legalább 384 férőhelyes PCR detektáló készüléket a későbbiekben cserélhető optikai feltéttel, vezérlő/kiértékelő szoftverrel | igen, kérjük megadni |  |
| A készülék legalább 450-690 nm gerjesztési/emissziós hullámhossz tartománnyal rendelkezzen | igen, kérjük megadni |  |
| A készülék érintőképernyőn keresztül legyen szabályozható | igen |  |
| Beüzemelés és oktatás biztosítása | igen |  |
| Képes legyen multiplex vizsgálatokra, legalább négy target egyidejű detektálására | igen, kérjük megadni |  |
| A rendszer dinamikus tartománya legalább 10 nagyságrend legyen | igen, kérjük megadni |  |
| PCR reakció mintatérfogat tartománya legalább 5-20 mikroliter | igen, kérjük megadni |  |
| A rendszer legalább 5 excitációs és legalább 5 emissziós csatornával rendelkezzen | igen, kérjük megadni |  |
| Legyen lehetőség arra, hogy a rendszer a későbbikben egy lemez kezelő robottal integrálható legyen | igen |  |
| Jótállás 24 hónap | igen |  |
| **Értékelési szempontok** |  |  |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=70 |  |
| A készülék képes legyen grádiens létrehozására a reakció optimalizálására 23 ° C programozható tartományban | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| A vezérlő/kiértékelő szoftver liszenszmentes legyen | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| A rendszerben a gerjesztés 5 db LED-del (szűrővel ellátott) történik | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |

**8. ajánlati rész:** Nukleinsav analizáló készülék beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** |
| Nukleinsavak minőségi és mennyiségi analizálására egyaránt alkalmas | Igen |  |
| A minták detektálása lézer vagy led detektorral történik | Igen |  |
| RNS minőség (integritás) megadása (1-10 skálán) | Igen, kérjük megadni |  |
| Rövid mérési és kiértékelési idő (max. 45 perc) | Igen, kérjük megadni |  |
| Beépített szoftveres gyári protokollok | Igen |  |
| Egységes gyári kitek a használatához | Igen |  |
| Analízishez felhasznált mintamennyiség (max. 2 mikroliter) | Igen, kérjük megadni |  |
| Egyszerre mérhető minták száma min. 10 | Igen, kérjük megadni |  |
| Környezet- és egészségvédelem: a felhasználó ne kerülhessen közvetlen kontaktusba a reagensekkel | Igen |  |
| Beépített interpretáló, vizualizáló, kiértékelő és archiváló szoftver | Igen |  |
| Az egyes applikációk (pl. DNS, RNS vizsgálati módszerek) közötti váltás egyszerűsége, úgymint max. 1 órán belül elindítható egy másféle módszer (DNS analizálás után RNS-re váltás vagy fordítva) | Igen, kérjük megadni |  |
| Az elérhető DNS/RNS applikációk száma (különböző katalógusszámmal) min. 3 | Igen, kérjük megadni |  |
| A rendszer rendeltetésszerű használatához szükséges minden kiegészítő megléte, komplett munkaállomás | Igen |  |
| Üzembe helyezés és felhasználói szintű oktatás min. 5 fő részére, min. 3 órában | Igen, kérjük megadni |  |
| Jótállás 12 hónap | Igen |  |
| Nukleinsav analízisen kívüli többlet felhasználási applikációk: PCR termék analízise, klónozás, fragmens analízis (NGS) | Igen |  |
| **Értékelési szempontok** | | | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | | Igen, kérjük megadni  S=70 |  |
| Költséghatékonyság: egy mintára eső költség az alábbi kit tekintetében: total és mRNS mintákhoz alkalmas kit (applikációs tartomány:25-500 ng/ul) | | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| Fogyóeszközök lejárati ideje (min. 4 hónap/max. 36 hónap) | | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| Az analízishez szükséges minták és markerek felvitele automatikusan, a berendezés által történik | | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| Egyszerre mérhető minták száma | | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |

**9. ajánlati rész:** Inverz fluoreszcens mikroszkóp beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** |
| High Content Screening microplate alapú fluoreszcens gerjesztésre és képkészítésre képes komplett imaging és kiértékelő készülék. | Igen |  |
| Egy integrált rendszeren belül (amely tartalmazza a készüléket és a hozzá tartozó szoftvert) megoldható képkészítés és az adatok nagy áteresztőképességű automatizált szűrése és kiértékelése. | Igen |  |
| Kompatibilis plate-típusok: 6-1536 well plate-ek, transwell plate-ek, üveg és műanyag, vékony és vastag plate-ek. Tárgylemezek vizsgálatára is legyen alkalmas. | Igen  Igen |  |
| Pixelméret imaging célra: minimum 2160x2160 pixel (4,66 MP), minimum 16 bit felbontás, sCMOS kamerával. | Igen, kérjük megadni |  |
| Állítható látómező a vizsgálat számára fontos terület lefedésére és a tárhely optimalizálására. | Igen |  |
| Minimum 3 log dinamikus tartomány egy képen belüli különböző intenzitású jelek optimális méréséhez. | Igen, kérjük megadni |  |
| Későbbi integrált folyadékkezelés bővíthetősége a helyszínen szervizmérnök által. | Igen |  |
| Sorozatképek készítésének maximális sebessége teljes képmérettel, a képfelbontás csökkentése nélkül: minimum 100 kép/másodperc. | Igen, kérjük megadni |  |
| Wellenkénti analízis lehetősége akkor is, ha a wellek egy közös képen szerepelnek, a képkészítés sebességének növeléséhez. | Igen |  |
| Képkészítés látómezeje 10X objektívvel: minimum 1,97mm2, hogy lehetséges legyen 2X nagyításnál egy 96 férőhelyes, 4X nagyításnál egy 384 férőhelyes plate egy welljének teljes területét egyetlen képpel lefedni. | Igen, kérjük megadni |  |
| Solid state fényforrás minimum 10 000 óra várható élettartammal és szoftveres teljesítmény-beállítási lehetőséggel. | Igen, kérjük megadni |  |
| Zárt rendszer, vagyis nem szükséges sötétszoba a vizsgálatokhoz. | Igen |  |
| Négy férőhelyes lineáris automata objektívváltó, amelyben mindegyik objektív könnyen cserélhető a felhasználó által. Mind hosszú, mind rövid munkatávolságú objektívek használatának lehetősége. | Igen |  |
| Bővíthető objektívek tartománya a későbbi applikációs bővítés lehetőségéhez: 1X, 2X, 4X, 10X, 20X, 40X, 60X, 100X. Olajimmerziós lencsék használatának lehetősége alapkutatási nagyságrendben. | Igen, kérjük megadni |  |
| A felhasználó által könnyen cserélhető szűrőboxok beépített excitációs és emissziós szűrőkkel, valamint dikroikus tükrökkel különböző festékekre optimalizálva. A szűrőbox, valamint mindhárom szűrő a szűrőboxon belül a felhasználó által könnyen cserélhető legyen. | Igen |  |
| Minimum öt pozíciós automatizált szűrőbox-váltó. | Igen, kérjük megadni |  |
| Képkészítő és kiértékelő szoftver, amely ún. applikációs modulokkal biztosítja az érintett felhasználási terület optimális analízisét. | Igen |  |
| Beépített környezeti kontroll: 30-40°C közötti hőmérséklet-beállítás lehetősége, beállítható CO2-szint. A plate a képkészítés és az inkubáció alatt is a környezeti kontroll zónájában kell maradjon. Hosszú, több napos követések is legyenek lehetségesek ezen opcióval. | Igen |  |
| Digitális konfokális szoftver kiegészítés, amely képkészítés közben dekonvolúciós korrekciót végez. | Igen |  |
| Applikációs modulok a következő felhasználásokra: Mikronukleuszok vizsgálata, több hullámhosszú expressziós vizsgálatok, több hullámhosszú transzlokáció, transzfuor, élő/halott | Igen |  |
| Analízisépítő szoftverkiegészítés, amelyben a szoftver rugalmasságának növelése, egyedi imaging igények kielégítése érdekében a felhasználó építőkövenként képes saját modul készítésére. | Igen |  |
| A rendszer tartalmazzon integrált adatbázis-kezelő megoldást és eszközöket a felhasználó számára validált nagy áteresztőképességű analízis biztonságos hozzáféréséhez, felhasználásához és csoportosításához. | Igen |  |
| Offline (nem a képkészítő) számítógépeken történő analízis lehetősége, párhuzamosan minimum három hálózatba kapcsolt számítógépen egyszerre. | Igen, kérjük megadni |  |
| A csomag részeként objektívek a következő nagyításokkal: 2X, 4X, 10X, 40X, 60X. A 60X objektív numerikus apertúrája minimum 0,95 legyen. | Igen, kérjük megadni |  |
| Négy darab szűrőbox (gerjesztési, dikroikus és emissziós szűrők) a következő festékekre optimalizálva: DAPI, FITC, TRICT, Cy5. | Igen, kérjük megadni |  |
| A csomag tartalmazza a beüzemelést és a felhasználók betanítását. | Igen |  |
| Jótállás 12 hónap | Igen |  |
| **Értékelési szempontok** |  |  |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=60 |  |
| A rendszer tartalmazzon legalább kétféle, lézer alapú és kép alapú  autofókuszt is a fókuszálás hatékonyságának biztosításához, ezzel  biztosítva a tökéletes fókuszt többféle mintatípus valamint transwell  plate-ek, U aljú plate-ek, vékony (<170µm) plate-ek, vastag plate-ek,  tárgylemezek és 6-1536 welles plate-ek esetén. | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| Lehetőség legyen a rendszert legalább két különböző lyukméretű spinning disc tárcsával egyidejűleg beépítve bővíteni spinning disc konfokális képalkotás biztosítására | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| Az optikailag kódolt plate pozícionálás maximális eltérése legfeljebb 100nm legyen XYZ irányba | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| A környezeti kontroll modulban páratartalom beállítása is lehetséges legyen a microplate területe felett | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |

**10. ajánlati rész:** Kvantitatív valós idejű PCR rendszer beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** | |
| Az ajánlott készülék legyen egyidejűleg alkalmas gén expresszió meghatározásra, mutációk detektálására, új generációs szekvenáló könyvtárak kvantifikálására, valamint alacsony kópiaszámú transzkriptek kimutatására, multiplex mérési lehetőségekkel | | Igen |  | |
| Az ajánlattevő köteles a megajánlott rendszerhez gyors szerviz hátteret biztosítani: a garanciális időn belül, a műszer telepített helyszínén a bejelentéstől számított 2 munkanapon belül történő megjelenés és hiba megállapítás feltételeivel. A garanciális időn túl az ajánlattevő vállalja, hogy a bejelentéstől számított 1 munkanapon belül felveszi a kapcsolatot az ajánlattevővel és javaslatot tesz a javításra. | | Igen |  | |
| Amennyiben hiba megállapítását követően cserekészülékre lenne szüksége az ajánlatkérőnek, akkor a szerviz szakember általi hiba megállapítást követően 4 munkanapon belül ajánlattevőnek biztosítania kell azt az ajánlatkérő részére | | Igen |  | |
| A készülék leszállítását követően az ajánlattevő biztosítja a beüzemelést és a felhasználók betanítását | | Igen |  | |
| **PCR automata** | |  |  | |
| Peltier elemes vagy rotoros formátumú PCR készülék. | | Igen |  | |
| A készülék optikai rendszere rendelkezzen 5 gerjesztési és 5 detekciós hullámhossznak megfelelő csatornákkal | | Igen |  | |
| A fotoelektromos gerjesztés LED fényforással történjen | | Igen |  | |
| A PCR készülék ramp rate értéke elérje fűtésnél max. 10 °C / s-t, hűtésnél 15 °C / s-t | | Igen, kérjük megadni |  | |
| A készülék detektáló csatornái szabadon kombinálhatóak legyenek, a meglévő 5 csatorna felett virtuális csatorna létrehozására is lehetőség van | | Igen |  | |
| A valós idejű PCR folyamatokat elemző szoftware modul tegyen lehetővé relatív kvantifikációs analízist, abszolút kvantifikációs analízist, olvadási görbe analízist, és olvadási görbe genotípus (HRM) elemzést | | Igen |  | |
| A reakciótérfogatok 10-50 µl tartományba illeszthetők legyenek | | Igen |  | |
| A nyers PCR adatok elemzése és szerkesztése csak a telepített software-en belül valósuljon meg | | Igen |  | |
| A kiértékelő szoftver képes legyen több kísérletből származó nagy mennyiségű adat értékelésére, beleértve statisztikai módszert is (pl. egyutas variancia analízis). A program legyen licenszdíj mentes. | |  |  | |
| Jótállás 12 hónap | | Igen |  | |
| **Értékelési szempontok** | | | | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=60 | | |  |
| A HRM analízist elősegítendő a készülék hőpontosság szempontjából alkalmas legyen kisebb mint 0.2°C hőmérséklet különbség mérésére | Igen, kérjük megadni  S=10 | | |  |
| A készülék legyen alkalmas CE IVD diagnoszikai teszt és egyéni tervezésű vizsgálat futtatására is | Igen, kérjük megadni  S=10 | | |  |
| A Gerjesztő fényforrás LED legyen | Igen, kérjük megadni  S=10 | | |  |
| Egy futásban analizálható minták száma opcionálisan bővíthető 96-ig | Igen, kérjük megadni  S=10 | | |  |

**11. ajánlati rész:** -80 fokos mélyfagyasztó beszerzése a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** |
| Minimálisan -80 Celsius fok hőmérséklet | Igen |  |
| A készülék legyen álló kivitelű. | Igen |  |
| A hűtők kapacitása legyen egyenként legalább 480 liter | Igen |  |
| A készülék hűtése két kompresszoros legyen | Igen |  |
| A készülékekhez kerüljön megajánlásra olyan fiókos rendszerű mintatároló, dobozokkal és osztókkal, amely képes befogadni legalább 10000 darab mintegy 50 mm magas és mintegy 12 mm átmérőjű csövet | Igen |  |
| A készülék mintatároló tere és a polcok rozsdamentes acélból vagy azzal egyenértékű teherbírású és ellenállóképességű anyagból készüljenek | Igen |  |
| A készülék alján legyenek nagy teherbírású gurítókerekek a könnyű mozgatás érdekében | Igen |  |
| Jótállás 12 hónap | Igen |  |
| **Értékelési szempontok** | | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=60 |  |
| Digitális hőmérséklet kijelzés | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| Állítható alsó és felső vészhőmérsékleti érték | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| Beépített adatgyűjtő rendszer | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| Vizuális, akusztikus vészjelzés | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |

**12. ajánlati rész:** Mikroplate olvasó készülék a Pécsi Tudományegyetem részére

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elvárt műszaki paraméterek** | **Minimális elvárás** | **Megajánlott termék paraméterei** |
| Alkalmazási lehetőségek: ELISA, Fehérje mérés, DNS/RNS mérés, enzimkinetikai mérések, sejtnövekedés vizsgálat, abszorbancia spektrum felvétele | Igen |  |
| Fényforrás: Xenon | Igen |  |
| Detektor: fotodióda vagy CCD | Igen |  |
| Mérési tartomány min. 220 nm-től legalább 1000 nm-ig | Igen, kérjük megadni |  |
| Felbontás min. 1 nm | Igen |  |
| Mérési mód: plate és küvetta | Igen |  |
| Kezelt platek: legalább 96-és 384- lyukú plate-ek | Igen, kérjük megadni |  |
| különböző típusú, legalább standard és mikro küvetták  olvasása | Igen, kérjük megadni |  |
| Kis volumenű, minimum 1-5 µl térfogatú RNS és DNS minták analízisére képes | Igen |  |
| Kis volumenű minták méréséhez adapter lemezt használ | Igen |  |
| UV/Vis abszorbancia spektrum felvétele | Igen |  |
| Beépített inkubálási funkció: legalább +4-+45 Celsius fok között | Igen, kérjük megadni |  |
| Beépített állítható idejű és sebességű lineáris rázási funkció | Igen, kérjük megadni |  |
| Belső szoftverrel rendelkezik vagy számítógéppel vezérelhető | Igen, kérjük megadni |  |
| Vezérlő és elemző szoftverrel rendelkezik | Igen |  |
| Standard görbe elemzési módok: lineáris regresszió, point-to-point, 4 parameter fit, enzim kinetika | Igen, kérjük megadni |  |
| Mérési módok: végpont, kinetikus | Igen |  |
| Mérhető optikai denzitás max OD 4 | Igen |  |
| Jótállás 36 hónap | Igen |  |
| **Értékelési szempontok** | | |
| Egyösszegű nettó ajánlati ár (HUF) | Igen, kérjük megadni  S=80 |  |
| A minimumkövetelmények között meghatározott kezelt platek mellett 6, 12, 24, 48 lyukú lemezek kezelése | Igen, kérjük megadni  S=10 |  |
| Számítógépes vezérlés esetén mérőműszerhez számítógép szállítása | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |
| A minimumkövetelmények között meghatározott mérési módokon túl well-scaning mérési mód lehetősége | Igen, kérjük megadni  S=5 |  |

**AD. 3. sz. melléklet**

Az ajánlattevő kifejezett nyilatkozata a Kbt. 66. § (2) bekezdésében előírt tartalommal

Alulírott(ak), mint a (cég megnevezése, címe) ………………………………..….... kötelezettségvállalásra jogosultja/jogosultjai kijelentem/kijelentjük, hogy a Pécsi Tudományegyetem **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”**tárgyú közbeszerzési eljárás közbeszerzési dokumentumokban foglalt feltételeit, valamint a gazdasági szereplők által feltett kérdésekre kapott válaszokban\* meghatározott követelményeket megismertük.

Nyertességünk esetén a szerződést megkötjük, a szerződésben rögzített és vállalt kötelezettségeinket maradéktalanul teljesítjük a műszaki leírásban megfogalmazott elvárásokat a szerződésben foglaltaknak megfelelően a mindenkori ajánlatunkban szereplő ajánlati árért.

Nyilatkozom továbbá arról, hogy gondoskodunk a szerződés teljesítése során tudomásunkra jutott információk bizalmas kezeléséről, és felelősséget vállalunk az ennek elmulasztásából okozott károkért, továbbá nyilatkozatunkkal megerősítjük, hogy kötelezettséget vállalunk arra, hogy a szerződés lejárata után is bizalmasan kezeljük a teljesítés alatt tudomásunkra jutott, Vevőre vonatkozó információkat.

Kelt: ……………………………., 2016. év ……………….. hó …. nap

………………………………………………….

Ajánlattevő cégszerű aláírása

\* Adott esetben.

**AD. 4. sz. melléklet**

**EGYSÉGES EURÓPAI KÖZBESZERZÉSI DOKUMENTUM**

I. rész: A közbeszerzési eljárásra és az ajánlatkérő szervre vagy a közszolgáltató ajánlatkérőre vonatkozó információk

**Olyan közbeszerzési eljárásoknál, amelyekben az eljárást megindító felhívást az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* tették közzé, az I. részben előírt információ automatikusan beolvasásra kerül,** **feltéve, hogy a fent említett elektronikus ESPD-szolgáltatást**[[8]](#footnote-9) **használták az egységes európai közbeszerzési dokumentum kitöltéséhez**. **Az *Európai Unió Hivatalos lapjában* közzétett vonatkozó hirdetmény**[[9]](#footnote-10) **hivatkozási adatai:**

***A Hivatalos Lap S sorozatának száma [206], dátum [2017], [45] oldal,   
A hirdetmény száma a Hivatalos Lap S sorozatban : [2][0][1][7]/S [2][0][6]–[4][2][4][6][6][0]***

***Ha az eljárást megindító felhívás nem jelent meg az EU Hivatalos Lapjában*, akkor az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek kell kitöltenie az információt, amely lehetővé teszi a közbeszerzési eljárás egyértelmű azonosítását.**

**Amennyiben nincs előírva hirdetmény közzététele az *Európai Unió Hivatalos Lapjában*, kérjük, hogy adjon meg egyéb olyan információt, amely lehetővé teszi a közbeszerzési eljárás egyértelmű azonosítását (pl. nemzeti szintű közzététel hivatkozási adata): [….]**

A közbeszerzési eljárásra vonatkozó információk

**Az I. részben előírt információ automatikusan megjelenik, feltéve, hogy a fent említett ESPD-szolgáltatást használják az egységes európai közbeszerzési dokumentum létrehozásához és kitöltéséhez. Ha nem, akkor ezt az információt a gazdasági szereplőnek kell kitöltenie.**

|  |  |
| --- | --- |
| **A beszerző azonosítása**[[10]](#footnote-11) | **Válasz:** |
| Név: | Pécsi Tudományegyetem |
| **Melyik beszerzést érinti?** | **Válasz:** |
| A közbeszerzés megnevezése vagy rövid ismertetése[[11]](#footnote-12): | **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** |
| Az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő által az aktához rendelt hivatkozási szám (*adott esetben*)[[12]](#footnote-13): |  |

**Az egységes európai közbeszerzési dokumentum minden szakaszában az összes egyéb információt a gazdasági szereplőnek kell kitöltenie.**

II. rész: A gazdasági szereplőre vonatkozó információk

A: A gazdasági szereplőre vonatkozó információk

|  |  |
| --- | --- |
| **Azonosítás:** | **Válasz:** |
| Név: | [ ] |
| Héaazonosító szám (uniós adószám), adott esetben:  Ha nincs héaazonosító szám, kérjük egyéb nemzeti azonosító szám feltüntetését, adott esetben, ha szükséges. | [ ]  [ ] |
| Postai cím: | [……] |
| Kapcsolattartó személy vagy személyek[[13]](#footnote-14):  Telefon:  E-mail cím:  Internetcím (*adott esetben*): | [……]  [……]  [……]  [……] |
| **Általános információ:** | **Válasz:** |
| A gazdasági szereplő mikro-, kis- vagy középvállalkozás[[14]](#footnote-15)? | [] Igen [] Nem |
| **Csak ha a közbeszerzés fenntartott**[[15]](#footnote-16)**:** A gazdasági szereplő védett műhely, szociális vállalkozás[[16]](#footnote-17) vagy védett munkahely-teremtési programok keretében fogja teljesíteni a szerződést? **Ha igen,** mi a fogyatékossággal élő vagy hátrányos helyzetű munkavállalók százalékos aránya? Ha szükséges, kérjük, adja meg, hogy az érintett munkavállalók a fogyatékossággal élő vagy hátrányos helyzetű munkavállalók mely kategóriájába vagy kategóriáiba tartoznak. | [] Igen [] Nem      […]   [….] |
| Adott esetben, a gazdasági szereplő szerepel-e az elismert gazdasági szereplők hivatalos jegyzékében, vagy rendelkezik-e azzal egyenértékű igazolással (pl. nemzeti (elő)minősítési rendszer keretében)? | [] Igen [] Nem [] Nem alkalmazható |
| **Ha igen:**  **Kérjük, válaszolja meg e szakasz további részeit, e rész B. szakaszát és amennyiben releváns, e rész C. szakaszát, adott esetben töltse ki az V. részt, valamint mindenképpen töltse ki és írja alá a VI. részt.**  a) Kérjük, adott esetben adja meg a jegyzék vagy az igazolás nevét és a vonatkozó nyilvántartási vagy igazolási számot: b) Ha a felvételről szóló igazolás vagy tanúsítvány elektronikusan elérhető, kérjük, tüntesse fel:  c) Kérjük, tüntesse fel a referenciákat, amelyeken a felvétel vagy a tanúsítás alapul, és adott esetben a hivatalos jegyzékben elért minősítést[[17]](#footnote-18): d) A felvétel vagy a tanúsítás az összes előírt kiválasztási szempontra kiterjed? **Ha nem:** **Ezen kívül kérjük, hogy *KIZÁRÓLAG* akkor töltse ki a hiányzó információt a IV. rész A., B., C. vagy D. szakaszában az esettől függően,** ***ha a vonatkozó hirdetmény vagy közbeszerzési dokumentumok ezt előírják:*** e) A gazdasági szereplő tud-e **igazolást** adni a társadalombiztosítási járulékok és adók megfizetéséről, vagy meg tudja-e adni azt az információt, amely lehetővé teszi az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő számára, hogy közvetlenül beszerezze azt bármely tagország díjmentesen hozzáférhető nemzeti adatbázisából? Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | a) [……]  b) (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……][……]  c) [……]    d) [] Igen [] Nem        e) [] Igen [] Nem      (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……][……] |
| **Részvétel formája:** | **Válasz:** |
| A gazdasági szereplő másokkal együtt vesz részt a közbeszerzési eljárásban?[[18]](#footnote-19) | [] Igen [] Nem |
| **Ha igen**, kérjük, biztosítsa, hogy a többi érintett külön egységes európai közbeszerzési dokumentum formanyomtatványt nyújtson be. | |
| **Ha igen:** a) Kérjük, adja meg a gazdasági szereplő csoportban betöltött szerepét (vezető, specifikus feladatokért felelős, ...): b) Kérjük, adja meg, mely gazdasági szereplők a közbeszerzési eljárásban együtt részt vevő csoport tagjai: c) Adott esetben a részt vevő csoport neve: | a:) [……]   b): [……]   c): [……] |
| **Részek** | **Válasz:** |
| Adott esetben annak a résznek (azoknak a részeknek a feltüntetése, amelyekre a gazdasági szereplő pályázni kíván: | [ ] |

B: A gazdasági szereplő képviselőire vonatkozó információk

*Adott esetben adja meg azon személyek nevét és címét, akik a jelen közbeszerzési eljárásban jogosultak képviselni a gazdasági szereplőt:*

|  |  |
| --- | --- |
| **Képviselet, ha van:** | **Válasz:** |
| Teljes név;  valamint a születési idő és hely, ha szükséges: | [……]; [……] |
| Beosztás/milyen minőségben jár el: | [……] |
| Postai cím: | [……] |
| Telefon: | [……] |
| E-mail cím: | [……] |
| Amennyiben szükséges, részletezze a képviseletre vonatkozó információkat (a képviselet formája, köre, célja stb.): | [……] |

C: Más szervezetek kapacitásainak igénybevételére vonatkozó információk

|  |  |
| --- | --- |
| **Igénybevétel:** | **Válasz:** |
| Az alábbi IV. részben feltüntetett kiválasztási kritériumoknak és (adott esetben) az alábbi V. részben feltüntetett kritériumoknak és szabályoknak való megfelelés során a gazdasági szereplő igénybe veszi-e más szervezetek kapacitásait? | []Igen []Nem |

**Amennyiben igen**, **minden** egyes érintett szervezetre vonatkozóan külön egységes európai közbeszerzési dokumentumban adja meg az **e rész A. és B. szakaszában, valamint a III. részben** meghatározott információkat, megfelelően kitöltve és az érintett szervezetek által aláírva.   
Felhívjuk a figyelmet, hogy ennek magában kell foglalnia azokat a szakembereket vagy műszaki szervezeteket, akik/amelyek nem tartoznak közvetlenül a gazdasági szereplő vállalkozásához, különösen a minőség-ellenőrzés felelőseit, továbbá építési beruházásra irányuló közbeszerzési szerződés esetében azon szakembereket vagy műszaki szervezeteket, akiket/amelyeket a gazdasági szereplő a beruházás kivitelezéséhez igénybe vehet.   
Amennyiben a gazdasági szereplő által igénybe vett meghatározott kapacitások tekintetében ez releváns, minden egyes szervezetre vonatkozóan adja meg a IV. és az V. részben meghatározott információkat is[[19]](#footnote-20).

D: Információk azokról az alvállalkozókról, akiknek kapacitásait a gazdasági szereplő nem veszi igénybe

**(Ezt a szakaszt csak akkor kell kitölteni, ha az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő kifejezetten előírja ezt az információt.)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Alvállalkozás:** | **Válasz:** |
| Szándékozik-e a gazdasági szereplő a szerződés bármely részét alvállalkozásba adni harmadik félnek? | []Igen []Nem Ha **igen, és amennyiben ismert**, kérjük, sorolja fel a javasolt alvállalkozókat:  […] |

Ha az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő kifejezetten kéri ezt az információt az e szakaszban lévő információn kívül, akkor kérjük, adja meg az e rész A. és B. szakaszában és a III. részben előírt információt mindegyik érintett alvállalkozóra (alvállakozói kategóriára) nézve.

III. rész: Kizárási okok

A: Büntetőeljárásban hozott ítéletekkel kapcsolatos okok

A 2014/24/EU irányelv 57. cikkének (1) bekezdése a következő kizárási okokat határozza meg:

1. Bűnszervezetben való részvétel[[20]](#footnote-21);

Korrupció[[21]](#footnote-22);

Csalás[[22]](#footnote-23);

Terrorista bűncselekmény vagy terrorista csoporthoz kapcsolódó bűncselekmény[[23]](#footnote-24);

Pénzmosás vagy terrorizmus finanszírozása[[24]](#footnote-25);

Gyermekmunka és az emberkereskedelem más formái[[25]](#footnote-26)

|  |  |
| --- | --- |
| **Az irányelv 57. cikke (1) bekezdésében foglalt okokat végrehajtó nemzeti rendelkezések szerinti büntetőeljárásban hozott ítéletekkel kapcsolatos okok:** | **Válasz:** |
| **Jogerősen elítélték-e a** **gazdasági szereplőt** vagy a gazdasági szereplő igazgató, vezető vagy felügyelő testületének tagját, illetve az e testületek képviseletére, az azokban való döntéshozatalra vagy azok kontrolljára vonatkozó jogkörrel rendelkező tagját a fent felsorolt okok valamelyikéért olyan ítéletben, amelyet nem több, mint öt évvel ezelőtt hoztak, vagy amelyben a közvetlenül meghatározott kizárás időtartama továbbra is alkalmazandó? | [] Igen [] Nem  Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……][……][[26]](#footnote-27) |
| **Amennyiben igen**, kérjük,[[27]](#footnote-28) adja meg a következő információkat: a) Elítélés dátuma, adja meg, hogy az 1–6. pontok közül melyik érintett, valamint az ítélet okát (okait), b) Határozza meg az elítélt személyét [ ]; **c) Amennyiben az ítélet közvetlenül megállapítja:** | a) Dátum:[ ], pont(ok): [ ], ok(ok):[ ]   b) [……] c) A kizárási időszak hossza [……] és az érintett pont(ok) [ ]  Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……][……][[28]](#footnote-29) |
| Ítéletek esetén hozott-e a gazdasági szereplő olyan intézkedéseket, amelyek a releváns kizárási okok ellenére igazolják megbízhatóságát[[29]](#footnote-30) **(**öntisztázás)? | [] Igen [] Nem |
| **Amennyiben igen**, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket[[30]](#footnote-31): | [……] |

B: Adófizetési vagy a társadalombiztosítási járulék fizetésére vonatkozó kötelezettség megszegésével kapcsolatos okok

|  |  |
| --- | --- |
| **Adó vagy társadalombiztosítási járulék fizetése:** | **Válasz:** |
| Teljesítette-e a gazdasági szereplő összes **kötelezettségét az adók és társadalombiztosítási járulékok megfizetése tekintetében**, mind a székhelye szerinti országban, mind pedig az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő tagállamában, ha ez eltér a székhely szerinti országtól? | [] Igen [] Nem |
| **Ha nem**, akkor kérjük, adja meg a következő információkat: a) Érintett ország vagy tagállam b) Mi az érintett összeg? c) A kötelezettségszegés megállapításának módja: 1) Bírósági vagy közigazgatási **határozat**:  Ez a határozat jogerős és kötelező?   * Kérjük, adja meg az ítélet vagy a határozat dátumát. * Ítélet esetén, **amennyiben erről közvetlenül rendelkezik**, a kizárási időtartam hossza:   2) **Egyéb mód**? Kérjük, részletezze:  d) Teljesítette-e a gazdasági szereplő kötelezettségeit oly módon, hogy az esedékes adókat, társadalombiztosítási járulékokat és az esetleges kamatokat és bírságokat megfizette, vagy ezek megfizetésére kötelezettséget vállalt? | **Adók** |
| a) [……] b) [……]   c1) [] Igen [] Nem  [] Igen [] Nem   * [……] * [……]   c2) [ …]  d) [] Igen [] Nem **Ha igen**, kérjük, részletezze: [……] |
| Ha az adók vagy társadalombiztosítási járulékok befizetésére vonatkozó dokumentáció elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [[31]](#footnote-32) [……][……][……] |

C: Fizetésképtelenséggel, összeférhetetlenséggel vagy szakmai kötelességszegéssel kapcsolatos okok[[32]](#footnote-33)

**Felhívjuk a figyelmet, hogy e közbeszerzés alkalmazásában lehetséges, hogy a következő kizárási okok valamelyikét a nemzeti jog, a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok pontosabban meghatározzák. Így például a nemzeti jog rendelkezhet úgy, hogy a „súlyos szakmai kötelességszegés” fogalma több különböző magatartásformát takarhat.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Esetleges fizetésképtelenség, összeférhetetlenség vagy szakmai kötelességszegés** | **Válasz:** |
| A gazdasági szereplő **tudomása szerint** megszegte-e **kötelezettségeit** a **környezetvédelmi, a szociális és a munkajog terén**[[33]](#footnote-34)**?** | [] Igen [] Nem |
| **Ha igen**, hozott-e a gazdasági szereplő olyan intézkedéseket, amelyek e kizárási okok ellenére igazolják megbízhatóságát (öntisztázás)? [] Igen [] Nem Amennyiben igen, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket: [……] |
| A gazdasági szereplő a következő helyzetek bármelyikében van-e: a) **Csődeljárás,** vagy b) **Fizetésképtelenségi eljárás** vagy felszámolási eljárás alatt áll, vagy c) **Hitelezőkkel csődegyezséget kötött**, vagy d) A nemzeti törvények és rendeletek szerinti hasonló eljárás következtében bármely hasonló helyzetben van[[34]](#footnote-35), vagy e) Vagyonát felszámoló vagy bíróság kezeli, vagy f) Üzleti tevékenységét felfüggesztette? **Ha igen:**   * Kérjük, részletezze: * Kérjük, ismertesse az okokat, amelyek miatt mégis képes lesz az alkalmazandó nemzeti szabályokat és üzletfolytonossági intézkedéseket figyelembe véve a szerződés teljesítésére[[35]](#footnote-36).   Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | [] Igen [] Nem   * [……] * [……]     (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| Elkövetett-e a gazdasági szereplő **súlyos szakmai kötelességszegést**[[36]](#footnote-37)?  Ha igen, kérjük, részletezze: | [] Igen [] Nem,   [……] |
| **Ha igen**, tett-e a gazdasági szereplő öntisztázó intézkedéseket?  [] Igen [] Nem **Amennyiben igen**, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket:  [……] |
| Kötött-e a gazdasági szereplő **a verseny torzítását célzó** **megállapodást** más gazdasági szereplőkkel? **Ha igen**, kérjük, részletezze: | [] Igen [] Nem   […] |
| **Ha igen**, tett-e a gazdasági szereplő öntisztázó intézkedéseket?  [] Igen [] Nem **Amennyiben igen**, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket: [……] |
| Van-e tudomása a gazdasági szereplőnek bármilyen **összeférhetetlenségről**[[37]](#footnote-38) a közbeszerzési eljárásban való részvételéből fakadóan? **Ha igen**, kérjük, részletezze: | [] Igen [] Nem   […] |
| Nyújtott-e a gazdasági szereplő vagy valamely hozzá kapcsolódó vállalkozás **tanácsadást** az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek, vagy **részt vett-e** más módon a közbeszerzési eljárás **előkészítésében**? **Ha igen**, kérjük, részletezze: | [] Igen [] Nem    […] |
| Tapasztalta-e a gazdasági szereplő valamely korábbi közbeszerzési szerződés vagy egy ajánlatkérő szervvel kötött korábbi szerződés vagy korábbi koncessziós szerződés **lejárat előtti megszüntetését** vagy az említett korábbi szerződéshez kapcsolódó kártérítési követelést vagy egyéb hasonló szankciókat? **Ha igen**, kérjük, részletezze: | [] Igen [] Nem      […] |
| **Ha igen**, tett-e a gazdasági szereplő öntisztázó intézkedéseket?  [] Igen [] Nem **Amennyiben igen**, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket: [……] |
| Megerősíti-e a gazdasági szereplő a következőket? a) A kizárási okok fenn nem állásának, illetve a kiválasztási kritériumok teljesülésének ellenőrzéséhez szükséges információk szolgáltatása során nem tett **hamis nyilatkozatot**, b) Nem **tartott vissza** ilyen információt, c) Késedelem nélkül be tudta nyújtani az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő által megkívánt kiegészítő iratokat, és d) Nem kísérelte meg jogtalanul befolyásolni az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő döntéshozatali folyamatát, vagy olyan bizalmas információkat megszerezni, amelyek jogtalan előnyöket biztosítanának számára a közbeszerzési eljárásban, vagy gondatlanságból olyan félrevezető információkat szolgáltatni, amelyek érdemben befolyásolhatják a kizárásra, a kiválasztásra vagy az odaítélésre vonatkozó döntéseket. | [] Igen [] Nem |

D: Egyéb, adott esetben az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő tagállamának nemzeti jogszabályaiban előírt kizárási okok

|  |  |
| --- | --- |
| **Tisztán nemzeti kizárási okok** | **Válasz:** |
| Vonatkoznak-e a gazdasági szereplőre azok a **tisztán nemzeti kizárási okok**, amelyeket a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok meghatároznak? Ha a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban megkívánt dokumentáció elektronikus formában rendelkezésre áll, kérjük, adja meg a következő információkat: | [] Igen [] Nem Kbt. 62. § (1)-(2) bekezdésében előírt kizáró okok; különös tekintettel a Kbt. 62. § (1) bekezdés *a)*pont *ag)*alpontjában, illetve *e)*, *f)*, *g)*, *k)*, *l)*és *p)* pontjában említett kizáró okokra  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): http://kozbeszerzes.pte.hu/kozbeszerzesi\_eljarasok\_2017[[38]](#footnote-39) |
| Amennyiben a tisztán nemzeti kizárási okok fennállnak, tett-e a gazdasági szereplő öntisztázási intézkedéseket?  **Amennyiben igen**, kérjük, ismertesse ezeket az intézkedéseket: | [] Igen [] Nem   [……] |

IV. rész: Kiválasztási szempontok

**A kiválasztási szempontokat illetően (** **szakasz vagy e rész A–D szakaszai), a gazdasági szereplő kijelenti a következőket:**

: Az összes kiválasztási szempont általános jelzése

(AJÁNLATKÉRŐ CSAK AZ ALÁBBI INFORMÁCIÓK MEGADÁSÁT ÍRJA ELŐ!)

**A gazdasági szereplőnek csak ezt a mezőt kell kitöltenie abban az esetben, ha az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban jelezte, hogy a gazdasági szereplő szorítkozhat a IV. rész** ** szakaszának kitöltésére anélkül, hogy a IV. rész bármely további szakaszát ki kellene töltenie:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Minden előírt kiválasztási szempont teljesítése** | **Válasz:** |
| Megfelel az előírt kiválasztási szempontoknak: | [] Igen [] Nem |

A: Alkalmasság szakmai tevékenység végzésére

(AJÁNLATKÉRŐ NEM ÍRJA ELŐ AZ ALÁBBI INFORMÁCIÓK MEGADÁSÁT!)

**A gazdasági szereplőnek kizárólag** **abban az esetben kell információt megadnia, amennyiben az érintett kiválasztási szempontot az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő előírta a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Alkalmasság szakmai tevékenység végzésére** | **Válasz:** |
| **1) Be van jegyezve** a letelepedés helye szerinti tagállamának vonatkozó **szakmai vagy cégnyilvántartásába**[[39]](#footnote-40): Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | […]  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| **2) Szolgáltatásnyújtásra irányuló szerződéseknél:** A gazdasági szereplőnek meghatározott **engedéllyel** kell-e rendelkeznie vagy meghatározott szervezet **tagjának** kell-e lennie ahhoz, hogy a gazdasági szereplő letelepedési helye szerinti országban az adott szolgáltatást nyújthassa?   Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | [] Igen [] Nem  Ha igen, kérjük, adja meg, hogy ez miben áll, és jelezze, hogy a gazdasági szereplő rendelkezik-e ezzel: [ …] [] Igen [] Nem  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |

B: Gazdasági és pénzügyi helyzet

(AJÁNLATKÉRŐ NEM ÍRJA ELŐ AZ ALÁBBI INFORMÁCIÓK MEGADÁSÁT!)

**A gazdasági szereplőnek kizárólag abban az esetben kell információt megadnia, amennyiben az érintett kiválasztási szempontot az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő előírta a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gazdasági és pénzügyi helyzet** | **Válasz:** |
| 1a) A gazdasági szereplő („általános”) **éves árbevétele** a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban előírt számú pénzügyi évben a következő: **És/vagy** 1b) A gazdasági szereplő **átlagos** **éves árbevétele a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban előírt számú évben a következő**[[40]](#footnote-41) **(**)**:** Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | év: [……] árbevétel:[……][…]pénznem év: [……] árbevétel:[……][…]pénznem év: [……] árbevétel:[……][…]pénznem  (évek száma, átlagos árbevétel)**:** [……],[……][…]pénznem  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| 2a) A gazdasági szereplő éves („specifikus”) **árbevétele a szerződés által érintett üzleti területre vonatkozóan**, a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott módon az előírt pénzügyi évek tekintetében a következő: **És/vagy** 2b) A gazdasági szereplő **átlagos** **éves árbevétele a területen és a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban előírt számú évben a következő**[[41]](#footnote-42)**:** Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | év: [……] árbevétel:[……][…]pénznem év: [……] árbevétel:[……][…]pénznem év: [……] árbevétel:[……][…]pénznem     (évek száma, átlagos árbevétel): [……],[……][…]pénznem  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| 3) Amennyiben az (általános vagy specifikus) árbevételre vonatkozó információ nem áll rendelkezésre a kért időszak egészére vonatkozóan, kérjük, adja meg a gazdasági szereplő létrejöttének dátumát vagy azt az időpontot, amikor megkezdte üzleti tevékenységét: | [……] |
| 4) A vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott **pénzügyi mutatók**[[42]](#footnote-43) tekintetében a gazdasági szereplő kijelenti, hogy az előírt mutató(k) tényleges értéke(i) a következő(k):  Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | (az előírt mutató azonosítása – x és y[[43]](#footnote-44) aránya - és az érték): [……], [……][[44]](#footnote-45)  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| 5) **Szakmai felelősségbiztosításának** biztosítási összege a következő: Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | [……],[……][…]pénznem  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| 6) Az **esetleges** **egyéb gazdasági vagy pénzügyi követelmények** tekintetében, amelyeket a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban meghatároztak, a gazdasági szereplő kijelenti a következőket: Ha a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban **esetlegesen** meghatározott vonatkozó dokumentáció elektronikus formában rendelkezésre áll, kérjük, adja meg a következő információkat: | [……]     (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |

C: Technikai és szakmai alkalmasság

(AJÁNLATKÉRŐ NEM ÍRJA ELŐ AZ ALÁBBI INFORMÁCIÓK MEGADÁSÁT!)

**A gazdasági szereplőnek kizárólag abban az esetben kell információt megadnia, amennyiben az érintett kiválasztási szempontot az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő előírta a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Technikai és szakmai alkalmasság** | | **Válasz:** |
| 1a) Csak ***építési beruházásra vonatkozó közbeszerzési szerződések* esetében**: A referencia-időszak folyamán[[45]](#footnote-46) a gazdasági szereplő **a meghatározott típusú munkákból a következőket végezte**:  Ha a legfontosabb munkák megfelelő elvégzésére és eredményére vonatkozó dokumentáció elektronikus formában rendelkezésre áll, kérjük, adja meg a következő információkat: | | Évek száma (ezt az időszakot a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok határozzák meg): […] Munkák: […...]  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| 1b) Csak ***árubeszerzésre és szolgáltatásnyújtásra irányuló közbeszerzési szerződések*** esetében: A referencia-időszak folyamán[[46]](#footnote-47) a gazdasági szereplő **a meghatározott típusokon belül a következő főbb szállításokat végezte, vagy a következő főbb szolgáltatásokat nyújtotta:** A lista elkészítésekor kérjük, tüntesse fel az összegeket, a dátumokat és a közületi vagy magánmegrendelőket[[47]](#footnote-48): | Évek száma (ezt az időszakot a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok határozzák meg): […]   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Leírás | | összegek | | dátumok | | megrendelők | |  |  | |  | |  | | | |
| 2) A gazdasági szereplő a következő **szakembereket vagy műszaki szervezeteket**[[48]](#footnote-49) veheti igénybe, különös tekintettel a minőség-ellenőrzésért felelős szakemberekre vagy szervezetekre: Építési beruházásra vonatkozó közbeszerzési szerződések esetében a gazdasági szereplő a következő szakembereket vagy műszaki szervezeteket veheti igénybe a munka elvégzéséhez: | | [……]   [……] |
| 3) A gazdasági szereplő **a minőség biztosítása érdekében** a következő **műszaki hátteret** veszi igénybe, valamint **tanulmányi és kutatási létesítményei** a következők: | | [……] |
| 4) A gazdasági szereplő a következő **ellátásilánc-irányítási** és ellenőrzési rendszereket tudja alkalmazni a szerződés teljesítése során: | | [……] |
| **5) Összetett leszállítandó termékek vagy teljesítendő szolgáltatások, vagy – rendkívüli esetben – különleges célra szolgáló termékek vagy szolgáltatások esetében:** A gazdasági szereplő lehetővé teszi **termelési vagy műszaki kapacitásaira**, és amennyiben szükséges, a rendelkezésére álló **tanulmányi és kutatási eszközökre** és **minőségellenőrzési intézkedéseire** vonatkozó **vizsgálatok**[[49]](#footnote-50) elvégzését. | | [] Igen [] Nem |
| 6) A következő **iskolai végzettséggel és szakképzettséggel** rendelkeznek: a) A szolgáltató vagy maga a vállalkozó, *és/vagy* (a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban foglalt követelményektől függően) b) Annak vezetői személyzete: | | a) [……]    b) [……] |
| 7) A gazdasági szereplő a következő **környezetvédelmi intézkedéseket** tudja alkalmazni a szerződés teljesítése során: | | [……] |
| 8) A gazdasági szereplő **átlagos éves statisztikai állományi létszáma** és vezetői létszáma az utolsó három évre vonatkozóan a következő volt: | | Év, átlagos statisztikai állományi létszám: [……],[……], [……],[……], [……],[……], Év, vezetői létszám: [……],[……], [……],[……], [……],[……] |
| 9) A következő **eszközök, berendezések vagy műszaki felszerelések** fognak a gazdasági szereplő rendelkezésére állni a szerződés teljesítéséhez: | | [……] |
| 10) A gazdasági szereplő a szerződés következő **részére (azaz százalékára)** nézve [[50]](#footnote-51)**kíván esetleg harmadik féllel szerződést kötni**: | | [……] |
| 11) ***Árubeszerzésre irányuló közbeszerzési szerződés*** esetében: A gazdasági szereplő szállítani fogja a leszállítandó termékekre vonatkozó mintákat, leírásokat vagy fényképeket, amelyeket nem kell hitelességi tanúsítványnak kísérnie; Adott esetben a gazdasági szereplő továbbá kijelenti, hogy rendelkezésre fogja bocsátani az előírt hitelességi igazolásokat. Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat*:* | | [] Igen [] Nem    [] Igen [] Nem  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| 12) ***Árubeszerzésre irányuló közbeszerzési szerződés*** esetében: Rendelkezésre tudja-e bocsátani a gazdasági szereplő a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban foglalt, a hatáskörrel rendelkezőként elismert hivatalos minőségellenőrző intézetek vagy hivatalok által kiállított bizonyítványokat, amelyek műszaki leírásokra vagy szabványokra való egyértelmű hivatkozással igazolják a termékek megfelelőségét? **Amennyiben nem**, úgy kérjük, adja meg ennek okát, és azt, hogy milyen egyéb bizonyítási eszközök bocsáthatók rendelkezésre: Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | | [] Igen [] Nem         […]  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |

D: Minőségbiztosítási rendszerek és környezetvédelmi vezetési szabványok

(AJÁNLATKÉRŐ NEM ÍRJA ELŐ AZ ALÁBBI INFORMÁCIÓK MEGADÁSÁT!)

**A gazdasági szereplőnek kizárólag abban az esetben kell információt megadnia, amennyiben a minőségbiztosítási rendszereket és/vagy környezetvédelmi vezetési szabványokat az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő előírta a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Minőségbiztosítási rendszerek és környezetvédelmi vezetési szabványok** | **Válasz:** |
| Be tud-e nyújtani a gazdasági szereplő olyan, független testület által kiállított **igazolást,** amely tanúsítja, hogy a gazdasági szereplő egyes meghatározott **minőségbiztosítási szabványoknak** megfelel, ideértve a fogyatékossággal élők számára biztosított hozzáférésére vonatkozó szabványokat is? **Amennyiben nem**, úgy kérjük, adja meg ennek okát, valamint azt, hogy milyen egyéb bizonyítási eszközök bocsáthatók rendelkezésre a minőségbiztosítási rendszert illetően: Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | [] Igen [] Nem  [……] [……]  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |
| Be tud-e nyújtani a gazdasági szereplő olyan, független testület által kiállított **igazolást,** amely tanúsítja, hogy a gazdasági szereplő az előírt **környezetvédelmi vezetési rendszereknek vagy szabványoknak** megfelel? **Amennyiben nem**, úgy kérjük, adja meg ennek okát, valamint azt, hogy milyen egyéb bizonyítási eszközök bocsáthatók rendelkezésre a **környezetvédelmi vezetési rendszereket vagy szabványokat** illetően: Ha a vonatkozó információ elektronikusan elérhető, kérjük, adja meg a következő információkat: | [] Igen [] Nem     [……] [……]  (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……] |

V. rész: Az alkalmasnak minősített részvételre jelentkezők számának csökkentése

(AJÁNLATKÉRŐ NEM ÍRJA ELŐ AZ ALÁBBI INFORMÁCIÓK MEGADÁSÁT!)

**A gazdasági szereplőnek** **kizárólag** **abban az esetben kell információt megadnia, ha az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő meghatározta az ajánlattételre vagy a párbeszédben való részvételre felhívandó részvételre jelentkezők számának csökkentésére alkalmazandó objektív és megkülönböztetésmentes szempontokat vagy szabályokat. Ez az információ, amelyhez kapcsolódhatnak a tanúsítványokra és egyéb igazolásokra (és azok típusára) vonatkozó követelmények, ha vannak ilyenek, a vonatkozó hirdetményben vagy a hirdetményben hivatkozott közbeszerzési dokumentumokban található.**  
**Csak meghívásos eljárás, tárgyalásos eljárás, versenypárbeszéd és innovációs partnerség esetében:**

**A gazdasági szereplő kijelenti a következőket:**

|  |  |
| --- | --- |
| **A számok csökkentése** | **Válasz:** |
| A gazdasági szereplő a következő módon **felel meg** a részvételre jelentkezők számának csökkentésére alkalmazandó objektív és megkülönböztetésmentes szempontoknak vagy szabályoknak: Amennyiben bizonyos tanúsítványok vagy egyéb igazolások szükségesek, kérjük, tüntesse fel **mindegyikre** nézve, hogy a gazdasági szereplő rendelkezik-e a megkívánt dokumentumokkal: Ha e tanúsítványok vagy egyéb igazolások valamelyike elektronikus formában rendelkezésre áll[[51]](#footnote-52), kérjük, hogy **mindegyikre** nézve adja meg a következő információkat: | [….]  [] Igen [] Nem[[52]](#footnote-53)    (internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai): [……][……][……][[53]](#footnote-54) |

VI. rész: Záró nyilatkozat

*Alulírott(ak) a hamis nyilatkozat következményeinek teljes tudatában kijelenti(k), hogy a fenti II–V. részben megadott információk pontosak és helytállóak.*

*Alulírott(ak) kijelenti(k), hogy a hivatkozott tanúsítványokat és egyéb igazolásokat kérésre képes(ek) lesz(nek) késedelem nélkül rendelkezésre bocsátani, kivéve amennyiben:*

*a) Az ajánlatkérő szervnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek lehetősége van arra, hogy egy bármely tagállamban lévő, ingyenesen hozzáférhető nemzeti adatbázisba belépve közvetlenül hozzájusson a kiegészítő iratokhoz*[[54]](#footnote-55)*, vagy*

*b) Legkésőbb 2018. április 18-án*[[55]](#footnote-56) *az ajánlatkérő szervezetnek vagy a közszolgáltató ajánlatkérőnek már birtokában van az érintett dokumentáció.*

*Alulírott(ak) hozzájárul(nak) ahhoz, hogy a* ***Pécsi Tudományegyetem*** *ajánlatkérő hozzáférjen a jelen egységes európai közbeszerzési dokumentum [a megfelelő rész/szakasz/pont azonosítása] alatt a* [a közbeszerzési eljárás azonosítása: **GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére**, hivatkozás az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* közzétett hirdetményre, hivatkozási szám: 2017/S 206-424660] céljára megadott információkat igazoló dokumentumokhoz.

Keltezés, hely, és – ahol megkívánt vagy szükséges – aláírás(ok): [……]

**AD. 5. sz. melléklet**

**Nyilatkozat a Kbt. 66. § (4) bekezdésében előírt tartalommal**

Alulírott(ak), mint a (cégnév, székhely, adószám) ………………………………… ………………………………………………………………… kötelezettségvállalásra jogosultja/jogosultjai **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú közbeszerzési eljárásban kijelentem/kijelentjük, hogy társaságunk *a kis- és középvállalkozásokról, fejlődésük támogatásáról* szóló 2004. évi XXXIV. törvény alapján az alább megjelölt vállalkozásnak minősül:

\* mikro-vállalkozás,

kis-vállalkozás,

közép-vállalkozás[[56]](#footnote-57)

nem tartozik a Kkvt. hatálya alá.

Kelt………………………., 2016. …………………. hó ….. napján.

……………………………….

cégszerű aláírás

\*megfelelő aláhúzandó

**AD. 6. sz. melléklet**

**Nyilatkozat a Kbt. 67. § (4) bekezdésre vonatkozóan\***

Alulírott ……………………, mint Ajánlattevő **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú közbeszerzési eljárásban nyilatkozom a Kbt. 67.§ (4) bekezdése szerint, hogy a szerződés teljesítéséhez nem veszek igénybe a Kbt. 62.§ (1)-(2) bekezdés szerinti kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót.

Kelt: ……………………………., 2016. év ……………….. hó …. nap

……................................

cégszerű aláírás

\*Értelemszerűen kitöltendő, amennyiben Ajánlattevő alvállalkozót vesz igénybe!

**AD. 7. sz. melléklet**

**Nyilatkozat a Kbt. 73. § (4)-(5) bekezdése szerint**

Alulírott ……………………, mint Ajánlattevő **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú eljárásban nyilatkozom a Kbt. 73. § (5) bekezdése szerint, hogy a közbeszerzési eljáráshoz kapcsolódó, környezetvédelmi, szociális és munkajogi követelményeknek való megfelelésre vonatkozó tájékozódási kötelezettségemnek eleget tettem.

A Kbt. 73. § (4) bekezdésében foglaltakra tekintettel tudomásul veszem, hogy a Kbt. 73. § (1) bekezdés e) pontja alapján érvénytelen az általam képviselt Ajánlattevő tárgybani közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlata, ha nem felel meg azoknak a környezetvédelmi, szociális és munkajogi követelményeknek, amelyeket a jogszabályok vagy kötelezően alkalmazandó kollektív szerződés, illetve a Kbt. 4. mellékletben felsorolt környezetvédelmi, szociális és munkajogi rendelkezések írnak elő.

Kelt: ………………………………., 2016. …………………….

…………………………………………….

cégszerű aláírás

**AD 8. számú melléklet**

**Aláírás címpéldány / Aláírás minta, Meghatalmazás (adott esetben)**

**AD 9. számú melléklet**

**Nyilatkozat az elektronikusan benyújtott ajánlatok vonatkozásában**

Alulírott ……………………………………………, mint a(z) ………………………….. Ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú közbeszerzési eljárásban az ajánlat elektronikus formában benyújtott (jelszó nélkül olvasható, de nem módosítható .pdf – vagy azzal egyenértékű kiterjesztésű – file) példányai a papír alapú (eredeti) példánnyal mindenben megegyeznek.

Kelt: ……………………………., ………... év ……………….. hó …. nap

...........................

cégszerű aláírás

**AD 10. számú melléklet**

**Nyilatkozat változásbejegyzési kérelem tekintetében (nemleges tartalmú nyilatkozat esetében is)**

**AD 11. számú melléklet**

**Felelős fordítás (adott esetben)**

**AD 12. számú melléklet**

**Együttműködésükről szóló megállapodás (adott esetben)**

**AD 13. számú melléklet**

**Azon igazolás(ok) vagy egyéb releváns információ(k) feltüntetése, amelyekhez az e-Certis rendszerben igazolásra alkalmas ingyenes elektronikus adatbázisba belépve közvetlenül hozzájuthat Ajánlatkérő, megadva a nyilvántartások pontos elérési útvonalát.**

**Az Európai Unió bármely tagállamában működő, nem magyar nyelvű nyilvántartás a releváns igazolás vagy információ magyar nyelvű felelős fordítása (adott esetben).**

**AD. 14. sz. melléklet**

**A műszaki, illetve szakmai alkalmasság esetén a kapacitásra támaszkodás igazolása a Kbt. 65 § (7) bekezdése alapján (adott esetben)**

Alulírott, mint a

**(cégnév)**

**(székhely)**

kötelezettség vállalásra feljogosított vezetője **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú közbeszerzési eljárásban nyilatkozom, hogy más szervezet (vagy személy) erőforrására jelen közbeszerzési eljárásban:

- támaszkodunk

- nem támaszkodunk.\*

Ha igen, a szervezet megjelölése (megnevezés, székhely):

Alkalmassági követelmény, felhívás szerinti megjelölése/hivatkozása, melynek igazolására igénybe veszik a más szervezet kapacitásait:

Kelt: ……………………………., …….. év ……………….. hó …. nap

………………………………………

cégszerű aláírás

\*megfelelő sor aláhúzandó

**AD. 15. sz. melléklet**

**Nyilatkozat üzleti titokról**

**(adott esetben)**

Alulírott ………………………………..(név) mint a(z) ……………………….cégnév (székhely) ajánlattevő képviselője **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú közbeszerzési eljárásban ezúton nyilatkozom, hogy az ajánlatban az alábbi oldalakon a Kbt. 44. §-ában foglaltaknak megfelelően, elkülönítetten elhelyezett iratok, a Ptk. 2:47. § szerinti üzleti titkot tartalmaznak, melyek nyilvánosságra hozatalát ezennel megtiltom:

**….. - ….. oldal(ak)**

Tudomásul veszem, hogy az üzleti titkot tartalmazó irat kizárólag olyan információkat tartalmazhat, amelyek nyilvánosságra hozatala üzleti tevékenységünk szempontjából aránytalan sérelmet okozna.

A Kbt. 44. § (1) bekezdése figyelembe vételével az alábbiak szerint indokoljuk, hogy az üzleti titkot tartalmazó iratban található információ vagy adat nyilvánosságra hozatala miért és milyen módon okozna számunkra aránytalan sérelmet:

*Dokumentum1 megjelölése:* ……………….

A nyilvánosságra hozatalhoz kapcsolódó kockázatok és veszélyek bemutatása:

…………………………………………………………………………………..

Az aránytalan sérelem: ……………….

*Dokumentum2 megjelölése:* ……………….

A nyilvánosságra hozatalhoz kapcsolódó kockázatok és veszélyek bemutatása:

…………………………………………………………………………………..

Az aránytalan sérelem: ……………….

Kelt: ……………………………., …….. év ……………….. hó …. nap

|  |  |
| --- | --- |
|  | ……………………………… |
|  | cégszerű aláírás |

**AD. 16. sz. melléklet**

**Ajánlattevő nyilatkozata nyertesség esetén a Szerződés feltöltéséhez szükséges adatokról**

Alulírott ………………………………..(név) mint a(z) ……………………….cégnév (székhely) ajánlattevő képviselője **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú közbeszerzési eljárásban ezúton nyilatkozom, hogy nyertességünk esetén:

**Szerződés teljesítésével kapcsolatban kijelölt kapcsolattartó:**

|  |  |
| --- | --- |
| Név |  |
| Telefonszám |  |
| Fax |  |
| E-mail cím |  |

**Ajánlattevő(k) nevében a Szerződést aláíró, képviseletre jogosult személy:**

|  |  |
| --- | --- |
| Név |  |
| Beosztás |  |

**Együttes aláírási jog esetén[[57]](#footnote-58):**

|  |  |
| --- | --- |
| Név |  |
| Beosztás |  |
|  |  |
| Név |  |
| Beosztás |  |

**A jótállással kapcsolatos hibabejelentések fogadására kijelölt személy:**

|  |  |
| --- | --- |
| Név |  |
| Telefonszám |  |
| Fax |  |
| E-mail cím |  |

Kelt: ……………………………., …….. év ……………….. hó …. nap

|  |
| --- |
| ……………………………… |
| cégszerű aláírás |

**AD. 17. sz. melléklet**

**NYILATKOZAT**

**a Kbt. 62. § (2) bekezdésében meghatározott kizáró okokról\***

**Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívására szükséges benyújtani!**

Alulírott ………………………………… a(z) …………................................................. cégjegyzésre/kötelezettségvállalásra jogosult képviselőjeként **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú, a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény 81. § szerinti **nyílt** **közbeszerzési eljárásban** kijelentem, hogy a .…………………………………………………………………, mint **Ajánlattevővel szemben nem állnak fenn** a Kbt. 62. § (2) bekezdésében foglalt **kizáró okok**, melyek szerint:

(2) A gazdasági szereplő akkor sem lehet ajánlattevő, részvételre jelentkező, alvállalkozó, és nem vehet részt alkalmasság igazolásában, amennyiben

a) vezető tisztségviselője vagy felügyelőbizottságának tagja, cégvezetője vagy gazdasági társaság esetén annak egyedüli tagja, vagy személyes joga szerinti hasonló ügyvezető vagy felügyelő szervének tagja, illetve személyes joga szerint az előbbieknek megfelelő döntéshozatali jogkörrel rendelkező személy olyan személy, akivel szemben az (1) bekezdés a) pontjában meghatározott bűncselekmény miatt az elmúlt öt évben jogerős ítéletet hoztak és a büntetett előélethez fűződő hátrányok alól nem mentesült, vagy

b) az (1) bekezdés a) pontjában meghatározott bűncselekmény miatt a jogerős ítéletet az elmúlt öt évben - vagy ha ez rövidebb az adott bűncselekmény kapcsán az elítélt büntetett előélethez fűződő hátrányok alóli mentesüléséhez szükséges időn belül - olyan személlyel szemben hozták, aki a bűncselekmény elkövetésekor a gazdasági szereplő vezető tisztségviselője vagy felügyelőbizottságának tagja, cégvezetője vagy gazdasági társaság esetén annak egyedüli tagja, vagy személyes joga szerinti hasonló ügyvezető vagy felügyelő szervének tagja, illetve az előbbieknek megfelelő döntéshozatali jogkörrel rendelkező személy volt.

Kelt: ……………………………., ……. év ……………….. hó …. nap

…………………………………………..

cégszerű aláírás

\***Igazolási mód:** A közbeszerzési eljárásokban az alkalmasság és a kizáró okok igazolásának, valamint a közbeszerzési műszaki leírás meghatározásának módjáról szóló 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8. § a) pontjában foglaltak szerint.

**AD. 18. sz. melléklet**

**Nyilatkozat a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) és kc) alpontja tekintetében a kizáró okokról**

**Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívására szükséges benyújtani!**

**NYILATKOZAT**

**Kbt. 62. § (1) k) pont kb) alpontjában meghatározott kizáró okról\***

Alulírott ………………………………… a(z) …………................................................. cégjegyzésre/kötelezettségvállalásra jogosult képviselőjeként nyilatkozom **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú, a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény 81. § szerinti **nyílt** **közbeszerzési eljárásban**, a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontja tekintetében, hogy az általam képviselt gazdasági szereplő olyan társaságnak minősül, amelyet

* nem jegyeznek szabályozott tőzsdén

vagy

* szabályozott tőzsdén jegyeznek.

*(a megfelelő választ kérjük aláhúzni)*

Amennyiben az általam képviselt gazdasági szereplőt *nem jegyzik szabályozott tőzsdén*, **nyilatkozom,** hogy:

* a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2007. évi CXXXVI. törvény (a továbbiakban: pénzmosásról szóló törvény) 3. § r)[[58]](#footnote-59) pontja ra)-rb) vagy rc)-rd) alpontja szerint definiált valamennyi tényleges tulajdonos neve és állandó lakóhelye:

|  |  |
| --- | --- |
| NÉV | ÁLLANDÓ LAKÓHELY |
| ……………………….. | ……………………….. |
| ……………………….. | ……………………….. |
| ……………………….. | ……………………….. |

**VAGY**

- az általam képviselt gazdasági szereplőnek nincs a pénzmosásról szóló törvény 3. § r) pont ra)-rb) vagy rc)-rd) alpontja szerinti tényleges tulajdonosa.

Kelt: ……………………………., …... év ……………….. hó …. nap

|  |
| --- |
| (cégszerű aláírás) |

\***Igazolási mód:** A közbeszerzési eljárásokban az alkalmasság és a kizáró okok igazolásának, valamint a közbeszerzési műszaki leírás meghatározásának módjáról szóló 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8. § i) pont ib) alpontjában foglaltak szerint.

**NYILATKOZAT**

**Kbt. 62. § (1) k) pont kc) alpontjában meghatározott kizáró okról**

Alulírott, mint a(z) ………………………………………………………… cégjegyzésre/kötelezettségvállalásra jogosult képviselője a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8. § i) pont ic) alpontjában foglaltaknak megfelelően, a **Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kc) alpontja** tekintetében ezennel felelősségem tudatában

**n y i l a t k o z o m**

**„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú, a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény 81. § szerinti **nyílt** **közbeszerzési eljárásban**, hogy

1. Van/Nincs\*\* olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely a társaságunkban közvetetten vagy közvetlenül több mint 25%-os tulajdoni résszel vagy szavazati joggal rendelkezik.

2. A társaságunkban közvetetten vagy közvetlenül több mint 25%-os tulajdoni résszel vagy szavazati joggal rendelkező jogi személy(ek) és/vagy személyes joga szerint jogképes szervezet(ek) az alábbiak:

|  |  |
| --- | --- |
| **Név** | **Székhely** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Nyilatkozom továbbá, hogy a fent megnevezett szervezet(ek) vonatkozásában fennállnak/nem állnak fenn\*\* a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában hivatkozott kizáró feltételek.

Kelt: ……………………………., …... év ……………….. hó …. nap

|  |
| --- |
| (cégszerű aláírás) |

\***Igazolási mód:** A közbeszerzési eljárásokban az alkalmasság és a kizáró okok igazolásának, valamint a közbeszerzési műszaki leírás meghatározásának módjáról szóló 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 8. § i) pont ic) alpontjában foglaltak szerint.

\*\*a megfelelő rész aláhúzandó, értelemszerűen kitöltendő!

**AD 19. számú melléklet**

**Az eljárást megindító felhívásban előírt műszaki és szakmai alkalmassági követelmény igazolása**

**Referenciaigazolás / Ajánlattevő referencia nyilatkozata (minta)\***

**Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívására szükséges benyújtani!** **\*\***

Alulírott ....................................., mint a(z) .................................................. Ajánlattevő/ referenciát adó cégjegyzésre jogosult képviselője - az eljárást megindító felhívásban és a dokumentációban foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény, utasítás, kikötés és műszaki leírás gondos áttekintése után – nyilatkozom, hogy a(z) .......................................... (Ajánlattevő) **„GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére”** tárgyú közbeszerzési eljárásban

**az eljárást megindító felhívás feladásától visszafelé számított három év (36 hónap\*\*\*) sejtanalizáló eszközök szállítására vonatkozó referenciái** a következők:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Szerződő fél megnevezése, címe** | **Szerződő fél kapcsolattartója, telefonszáma** | **A szállítás/adásvétel tárgya**  **(rész(ek) szerint)** | **Az ellen-szolgáltatás összege**  **(Nettó Ft) vagy mennyisége** | **A teljesítés időpontja (kezdő és befejező időpont)** | **A teljesítés az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően történt?** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Kelt: ……………………………., …….. év ……………….. hó …. nap

…………………………………………..

cégszerű aláírás

**\*:** 321/2015. (X.30) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdésére figyelemmel!

**\*\*** ajánlati részenként külön-külön töltendő!

**\*\*\*36 hónap:** Az eljárást megindító felhívás feladásának konkrét napjától kell visszafelé számítani 3x12 hónapot. Nem naptári évet jelöl! (Mintapélda: Az ajánlati felhívás feladásának napja: 2017. október 24. – visszafelé számított 12 hónap: 2016. október 24., 24 hónap: 2015. október 24., 36 hónap: 2014. október 24.

**AD. 20. sz. melléklet**

**Szakmai önéletrajz (minta) \***

**Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívására szükséges benyújtani!**

|  |  |
| --- | --- |
| **SZEMÉLYES ADATOK** | |
| Név: |  |
| Születési idő: |  |
| Elérhetőségek: |  |
| Jelenlegi munkahely: |  |
| Jelenlegi munkakör: |  |
| Jelenlegi munkaviszonyának kezdete: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **ISKOLAI VÉGZETTSÉG, KÉPZETTSÉG, JOGOSULTSÁGOK** | |
| ………-……… (-tól, -ig) | *intézmények és képzettség, jogosultság megnevezése* |

|  |  |
| --- | --- |
| **MUNKAHELYEK, MUNKAKÖRÖK** | |
| ………-……… (-tól, -ig) | *munkahelyek és munkakörök megnevezése* |

|  |  |
| --- | --- |
| **SZAKMAI TAPASZTALAT** | |
| *Korábbi munkák ismertetése, időpontjai* | *ellátott funkciók megnevezése* |

Alulírott <név> (<lakcím>) mint a(z) <cégnév> (<székhely>) Ajánlattevő által a teljesítésbe bevonni kívánt szakember a Pécsi tudományegyetem (7622 Pécs, Vasvári Pál utca 4.) által „**GINOP-2.3.3-15-2016-00025 jelű pályázat keretében megvalósuló laboratóriumi eszközpark kialakítása speciális sejtek funkcionális analízisére a Pécsi Tudományegyetem részére**” megnevezés alatt indított közbeszerzési eljárásban ezúton nyilatkozom, hogy az Ajánlattevő nyertessége esetén a szerződés teljesítésének időtartama alatt rendelkezésre fogok állni.

Kelt: ……………………………., …….. év ……………….. hó …. nap

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

saját kezű aláírás

**\*** ajánlati részenként külön töltendő!

**A kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet olyan szerződéses vagy előszerződésben vállalt kötelezettségvállalását tartalmazó okirat, amely alátámasztja, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges erőforrások rendelkezésre állnak majd a szerződés teljesítésének időtartama alatt**

**(amennyiben az ajánlattevő bármely más szervezet vagy személy kapacitására támaszkodik)**

1. a megfelelő rész aláhúzandó [↑](#footnote-ref-2)
2. Ajánlattevőnek a leolvasások számát kell feltűntetnie. [↑](#footnote-ref-3)
3. Ajánlattevőnek a gradiens tartomány nagyságát kell feltűntetnie a tartomány alsó és felső értéke különbözetének megadásával. [↑](#footnote-ref-4)
4. Ajánlattevőnek a licenszre jogosult felhasználók számára kell megajánlást tennie. [↑](#footnote-ref-5)
5. Ajánlattevőnek a gerjesztő LED-ek számára kell megajánlást tennnie. [↑](#footnote-ref-6)
6. a megfelelő rész aláhúzandó [↑](#footnote-ref-7)
7. Ajánlattevő a szakmai ajánlatot az általa megajánlott rész/részek tekintetében köteles benyújtani [↑](#footnote-ref-8)
8. A Bizottság szervezeti egységei az elektronikus ESPD-szolgáltatást díjmentesen bocsátják az ajánlatkérő szervek, a közszolgáltató ajánlatkérők, a gazdasági szereplők, az elektronikus szolgáltatók és más érdekelt felek rendelkezésére. [↑](#footnote-ref-9)
9. **Ajánlatkérő szervek** részére: vagy az eljárást megindító felhívásként alkalmazott **Előzetes tájékoztató**, vagy **Szerződési hirdetmény**.  
   **Közszolgáltató ajánlatkérők** részére: az eljárást megindító felhívásként alkalmazott **Időszakos előzetes tájékoztató**, Szerződési hirdetmény, vagy a **Minősítési rendszer meglétéről szóló hirdetmény** [↑](#footnote-ref-10)
10. *A vonatkozó hirdetmény I. szakaszának I.1 pontjából átmásolandó információ.* Közös közbeszerzés esetén kérjük feltüntetni minden résztvevő beszerző nevét. [↑](#footnote-ref-11)
11. Lásd a vonatkozó hirdetmény II.1.1 és II.1.3 pontját. [↑](#footnote-ref-12)
12. Lásd a vonatkozó hirdetmény II.1.1 pontját. [↑](#footnote-ref-13)
13. Kérjük, ismételje meg a kapcsolattartó személyekre vonatkozó információt, ahányszor szükséges. [↑](#footnote-ref-14)
14. Lásd a Bizottság 2003. május 6-i ajánlását a mikro-, kis és középvállalkozások meghatározásáról (HL L 124., 2003.5.20., 36. o.). Ez az információ csak statisztikai célból szükséges.   
    Mikrovállalkozás: olyan vállalkozás, amely 10-nél kevesebb főt foglalkoztat, és amelynek éves forgalma és/vagy éves mérlegfőösszege nem haladja meg a 2 millió eurót.  
    Kisvállalkozás: olyan vállalkozás, amely 50-nél kevesebb főt foglalkoztat, és amelynek éves forgalma és/vagy éves mérlegfőösszege nem haladja meg a 10 millió eurót;  
    Középvállalkozás: olyan vállalkozás, amely nem mikro- és nem kisvállalkozás, és amely **250-nél kevesebb főt foglalkoztat,** és amelynek **éves forgalma nem haladja meg az 50 millió eurót**, ***és/vagy*** **éves mérlegfőösszege nem haladja meg a 43 millió eurót**. [↑](#footnote-ref-15)
15. Lásd a szerződési hirdetmény III.1.5. pontját. [↑](#footnote-ref-16)
16. Azaz fő célja a fogyatékossággal élő vagy hátrányos helyzetű személyek szociális és szakmai beilleszkedése. [↑](#footnote-ref-17)
17. A hivatkozások és a minősítés, ha van ilyen, a tanúsításon szerepelnek. [↑](#footnote-ref-18)
18. Nevezetesen egy csoport, konzorcium, közös vállalkozás vagy hasonló részeként. [↑](#footnote-ref-19)
19. Pl. a minőség-ellenőrzésben részt vevő műszaki szervezetek esetében: IV. rész C. szakasz, 3. pont. [↑](#footnote-ref-20)
20. A szervezett bűnözés elleni küzdelemről szóló, 2008. október 24-i 2008/841/IB tanácsi kerethatározat (HL L 300., 2008.11.11., 42. o.) 2. cikkében meghatározottak szerint. [↑](#footnote-ref-21)
21. Az Európai Közösségek tisztviselőit és az Európai Unió tagállamainak tisztviselőit érintő korrupció elleni küzdelemről szóló egyezmény (HL C 195., 1997.6.25., 1. o.) 3. cikkében és a Tanács 2003. július 22-i, a magánszektorban tapasztalható korrupció elleni küzdelemről szóló 2003/568/IB kerethatározatának (HL L 192., 2003.7.31., 54. o.) 2. cikke (1) bekezdésében meghatározottak szerint. Ez a kizárási ok magában foglalja az ajánlatkérő szerv (közszolgáltató ajánlatkérő) vagy a gazdasági szereplő nemzeti jogában meghatározott korrupciót is. [↑](#footnote-ref-22)
22. Az Európai Közösségek pénzügyi érdekeinek védelméről szóló egyezmény 1. cikke értelmében (HL C 316., 1995.11.27., 48. o.) [↑](#footnote-ref-23)
23. A terrorizmus elleni küzdelemről szóló, 2002. június 13-i 2002/475/IB tanácsi kerethatározat (HL L 164., 2002.6.22., 3. o.) 1. és 3. cikkében meghatározottak szerint. Ez a kizárási ok magában foglalja az említett kerethatározat 4. cikke szerinti, bűncselekményre való felbujtást, bűnsegélyt vagy kísérletet. [↑](#footnote-ref-24)
24. A pénzügyi rendszereknek a pénzmosás, valamint terrorizmus finanszírozása céljára való felhasználásának megelőzéséről szóló, 2005. október 26-i 2005/60/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv (HL L 309., 2005.11.25., 15. o.) 1. cikkében meghatározottak szerint. [↑](#footnote-ref-25)
25. Az emberkereskedelem megelőzéséről, és az ellene folytatott küzdelemről, az áldozatok védelméről, valamint a 2002/629/IB tanácsi kerethatározat felváltásáról szóló, 2011. április 5-i 2011/36/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv (HL L 101., 2011.4.15., 1. o.) 2. cikkében meghatározottak szerint. [↑](#footnote-ref-26)
26. Kérjük, szükség szerint ismételje. [↑](#footnote-ref-27)
27. Kérjük, szükség szerint ismételje. [↑](#footnote-ref-28)
28. Kérjük, szükség szerint ismételje. [↑](#footnote-ref-29)
29. A 2014/24/EU irányelv 57. cikke (6) bekezdését végrehajtó nemzeti rendelkezésekkel összhangban. [↑](#footnote-ref-30)
30. Az elkövetett bűncselekmény jellegét figyelembe véve (egyszeri, ismételt, szisztematikus ...) a magyarázatnak tükröznie kell e megtett intézkedések megfelelőségét. [↑](#footnote-ref-31)
31. Kérjük, szükség szerint ismételje. [↑](#footnote-ref-32)
32. Lásd a 2014/24/EU irányelv 57. cikkének (4) bekezdését. [↑](#footnote-ref-33)
33. E közbeszerzés alkalmazásában a nemzeti jogban, a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban vagy a 2014/24/EU irányelv 18. cikke (2) bekezdésében hivatkozottak szerint [↑](#footnote-ref-34)
34. Lásd a nemzeti jogot, a vonatkozó hirdetményt vagy a közbeszerzési dokumentumokat. [↑](#footnote-ref-35)
35. Ezt az információt **nem** kell megadni abban az esetben, ha az a)–f) pontokban fölsorolt esetek valamelyikében a gazdasági szereplők kizárását a nemzeti jog **kötelezővé** tette **az eltérés lehetősége nélkül** abban az esetben, ha a gazdasági szereplő mindazonáltal képes a szerződés teljesítésére. [↑](#footnote-ref-36)
36. Adott esetben lásd a nemzeti jog, a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok meghatározásait. [↑](#footnote-ref-37)
37. A nemzeti jogban, a vonatkozó hirdetményben vagy a közbeszerzési dokumentumokban jelzettek szerint. [↑](#footnote-ref-38)
38. Kérjük, szükség szerint ismételje. [↑](#footnote-ref-39)
39. A 2014/24/EU irányelv XI. mellékletében leírtak szerint ***egyes tagállamok gazdasági szereplőinek egyes esetekben az adott mellékletben meghatározott egyéb követelményeknek is meg kell felelniük***. [↑](#footnote-ref-40)
40. Csak amennyiben a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok lehetővé teszik. [↑](#footnote-ref-41)
41. Csak amennyiben a vonatkozó hirdetmény vagy a közbeszerzési dokumentumok lehetővé teszik. [↑](#footnote-ref-42)
42. Pl. az eszközök és a források aránya. [↑](#footnote-ref-43)
43. Pl. az eszközök és a források aránya. [↑](#footnote-ref-44)
44. Kérjük, szükség szerint ismételje. [↑](#footnote-ref-45)
45. Az ajánlatkérő szervek nem több, mint öt évet **írhatnak elő**, és **elfogadhatnak** öt évnél **régebbi** tapasztalatot. [↑](#footnote-ref-46)
46. Az ajánlatkérő szervek nem több, mint három évet **írhatnak elő**, és **elfogadhatnak** három évnél **régebbi** tapasztalatot. [↑](#footnote-ref-47)
47. Vagyis **minden** megrendelőt fel kell sorolni, és a listának tartalmaznia kell mind a közületi, mind pedig a magánmegrendelőket az érintett szállítások vagy szolgáltatások tekintetében. [↑](#footnote-ref-48)
48. Azon szakemberekre és műszaki szervezetekre vonatkozóan, akiket/amelyeket nem közvetlenül a gazdasági szereplő vállalkozása alkalmaz, ám akik/amelyek kapacitását a gazdasági szereplő igénybe veszi, a II. rész C. szakaszában meghatározottak szerint, külön-külön egységes európai közbeszerzési dokumentumot kell kitölteni. [↑](#footnote-ref-49)
49. A vizsgálatot az ajánlatkérő szerv vagy – amennyiben az utóbbi ezt jóváhagyja – nevében a szállító/szolgáltató székhelye szerinti ország egy erre illetékes hivatalos szerve végezheti el. [↑](#footnote-ref-50)
50. Felhívjuk a figyelmet, hogy amennyiben a gazdasági szereplő úgy **határozott**, hogy a szerződés egy részére alvállalkozói szerződést köt, **és** az alvállalkozó kapacitásait igénybe veszi annak a résznek a teljesítéséhez, akkor kérjük, hogy mindegyik ilyen alvállalkozóra nézve külön egységes európai közbeszerzési dokumentumot töltsön ki, lásd a fenti II. rész C. szakaszát. [↑](#footnote-ref-51)
51. Kérjük, egyértelműen adja meg, melyik elemre vonatkozik a válasz. [↑](#footnote-ref-52)
52. Kérjük, szükség szerint ismételje. [↑](#footnote-ref-53)
53. Kérjük, szükség szerint ismételje. [↑](#footnote-ref-54)
54. Feltéve, hogy a gazdasági szereplő megadta a szükséges információt *(internetcím, a kibocsátó hatóság vagy testület, a dokumentáció pontos hivatkozási adatai), amely ezt lehetővé teszi az ajánlatkérő szerv vagy a közszolgáltató ajánlatkérő számára. Amennyiben szükséges, ehhez csatolni kell a hozzáférésre vonatkozó jóváhagyást.* [↑](#footnote-ref-55)
55. A 2014/24/EU irányelv 59. cikke (5) bekezdése második albekezdésének nemzeti végrehajtásától függően. [↑](#footnote-ref-56)
56. Adott esetben aláhúzással jelölendő.

    /A kis- és középvállalkozások meghatározása

    **2. §** A törvény hatálya a mikro-, kis- és középvállalkozásokra (a továbbiakban: KKV), valamint a KKV-k támogatására és az azzal kapcsolatos adatszolgáltatásra terjed ki.

    **3. §** (1)KKV-nak minősül az a vállalkozás, amelynek

    a) összes foglalkoztatotti létszáma 250 főnél kevesebb, és

    b) éves nettó árbevétele legfeljebb 50 millió eurónak megfelelő forintösszeg, vagy mérlegfőösszege legfeljebb 43 millió eurónak megfelelő forintösszeg.

    (2) A KKV kategórián belül kisvállalkozásnak minősül az a vállalkozás, amelynek

    a) összes foglalkoztatotti létszáma 50 főnél kevesebb, és

    b) éves nettó árbevétele mérlegfőösszege legfeljebb 10 millió eurónak megfelelő forintösszeg.

    (3) A KKV kategórián belül mikrovállalkozásnak minősül az a vállalkozás,  amelynek

    a) összes foglalkoztatotti létszáma 10 főnél kevesebb, és

    b) éves nettó árbevétele mérlegfőösszege legfeljebb 2 millió eurónak megfelelő forintösszeg.

    (4) Nem minősül KKV-nak az a vállalkozás, amelyben az állam vagy az önkormányzat közvetlen vagy közvetett tulajdoni részesedése – tőke vagy szavazati jog alapján – külön-külön vagy együttesen meghaladja a 25%-ot.

    (5) A (4) bekezdésben foglalt korlátozó rendelkezést nem kell alkalmazni a 19. § 1. pontjában meghatározott befektetők részesedése esetében.

    (6) Ahol jogszabály „KKV-t”, „mikro-, kis- és középvállalkozást”, illetve „kis- és középvállalkozást” említ, azon – ha törvény másként nem rendelkezik az e törvény szerinti KKV-t kell érteni./” [↑](#footnote-ref-57)
57. Csak együttes aláírási jog esetén kitöltendő. [↑](#footnote-ref-58)
58. A pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2007. évi CXXXVI. törvény 3. § r) pontja:

    *r) tényleges tulajdonos:*

    ra)[13](http://net.jogtar.hu/jr/gen/hjegy_doc.cgi?docid=A0700136.TV#lbj13param) 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 százalékával 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)[14](http://net.jogtar.hu/jr/gen/hjegy_doc.cgi?docid=A0700136.TV#lbj14param) 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 százalékának 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 képviseletében eljár, továbbá

    re) az ra)-rb) alpontokban meghatározott természetes személy hiányában a jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet vezető tisztségviselője [↑](#footnote-ref-59)